

DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N. 107 DEL 23/12/2024

OGGETTO: DEFINIZIONE DELL'INCARICO AD ARIA SPA PER L'AVVIO E LA GESTIONE DELLE PROCEDURE FINALIZZATE ALLA REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI DELL'INIZIATIVA REGIONALE DI RAFFORZAMENTO DELL'INFRASTRUTTURA TECNOLOGICA, ARCHITETTURALE E FUNZIONALE, FINALIZZATI AL POTENZIAMENTO DEL FASCICOLO SANITARIO ELETTRONICO, NELL'AMBITO DEL PROGETTO NAZIONALE "PNRR FSE 2.0", DI CUI ALLA D.G.R. XII / 2363 DEL 20/05/2024 E AL DECRETO N. 13383 DEL 11/09/2024.

Il Direttore Generale Paola Palmieri (nominata con DGR n. XII/1651 del 21/12/2023) adotta la seguente determinazione in merito all'argomento indicato in oggetto.

SC GIURIDICO E RISORSE UMANE

Il Direttore Sostituto della SC "Giuridico e Risorse Umane" propone l'adozione del presente atto del quale ha accertato la regolarità tecnico amministrativa.

Il Responsabile del procedimento
Il Dirigente Responsabile
SS "Risorse Strumentali"
Marta Sottoriva

Il Direttore Sostituto
SC "Giuridico e Risorse Umane"
Clara Pelliccia

L'atto si compone di 36 pagine
di cui 29 di allegati.

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale e conservato digitalmente secondo la normativa vigente

IL DIRETTORE GENERALE

VISTO l'art. 11 della L.R. 30/12/2009 n. 33 (Testo Unico delle leggi regionali in materia di sanità), che ha istituito l'Agenzia di Controllo del Sistema Sociosanitario Lombardo, ente di diritto pubblico dotato di autonomia amministrativa, organizzativa, finanziaria e contabile, organismo tecnico-scientifico;

RICHIAMATE:

- la DGR n. XII/1651 del 21/12/2023 avente ad oggetto: "Determinazioni in ordine all'Agenzia di Controllo del Sistema Sociosanitario Lombardo (di concerto con l'assessore Bertolaso)" con la quale la dott.ssa Paola Palmieri è stata nominata Direttore Generale di ACSS a far data dal 22/12/2023 sino al termine della Legislatura ai sensi dell'art. 11 della L.R. n. 33/2009, come modificata dalla L.R. n. 22/2021;
- la determinazione del Direttore Generale n. 60 del 27/12/2023 con la quale l'Agenzia di Controllo del Sistema Sociosanitario lombardo ha preso atto della citata DGR;

RICHIAMATA la DGR n. XI/7409 del 30/11/2022 con la quale Regione Lombardia ha approvato la Convenzione quadro tra la Giunta Regionale ed ARIA S.p.A. - triennio 2023-2025 e in particolare l'art 13 che prevede al comma 4 – "Rapporti con la Giunta regionale, il Consiglio regionale e con gli Enti del SiReg", che riporta: *"Gli Enti di cui all'allegato A1 della L.R. 30/2006 ed il Consiglio regionale che abbiano necessità di avvalersi della Società per lo svolgimento delle attività di cui al precedente articolo 3, sottoscrivono, anche ai sensi dell'art. 1 comma 3- bis della L.R. n. 27/2003, incarichi coerenti con quanto previsto nella presente Convenzione Quadro"*;

DATO ATTO che:

- l'art. 1, comma 2 della Legge Regionale 27 dicembre 2006, n. 30, stabilisce che: "Al fine di contribuire alla realizzazione degli obiettivi della programmazione regionale, al raggiungimento degli obiettivi di finanza pubblica, mediante il contenimento e la razionalizzazione della spesa, nonché al fine di garantire la valorizzazione degli investimenti: a) gli enti di cui all'allegato A1 svolgono tra loro e a favore della Giunta regionale e Consiglio regionale le prestazioni dirette alla produzione di beni e servizi strumentali alle rispettive attività...";
- l'Agenzia di Controllo rientra nell'allegato A1 della Legge Regionale 27 dicembre 2006, N. 30;
- ARIA S.p.A. svolge in base alla L.R. n. 33/2007 funzioni di Centrale di Committenza,

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale e conservato digitalmente secondo la normativa vigente

anche in relazione all'acquisizione di forniture e servizi informatici e di connettività, e tali attività non sono soggette a valutazione di congruità in quanto non reperibili sul mercato in regime di concorrenza;

- ARIA S.p.A. svolge funzioni di Soggetto Aggregatore, come riconosciuto dalla delibera ANAC n. 781 del 4 settembre 2019;
- ARIA S.p.A. assicura lo sviluppo e la gestione del Sistema Informativo Regionale (SIR) e fornisce a Regione Lombardia il supporto strategico per l'analisi, l'elaborazione e l'utilizzo del patrimonio informativo regionale;

RICHIAMATE:

- la DGR XI/7764 del 28/12/2022 avente ad oggetto: "Piano nazionale di ripresa e resilienza M6C2 1.3.1 "Rafforzamento dell'infrastruttura tecnologica e degli strumenti per la raccolta, l'elaborazione, l'analisi dei dati e la simulazione (FSE) - Potenziamento del Fascicolo Sanitario elettronico", con la quale Regione Lombardia ha approvato l'Offerta Tecnico Economica (OTE) relativa al progetto di potenziamento del Fascicolo Sanitario Elettronico, presentata da ARIA S.p.A.;
- la DGR XII/1474 del 04/12/2023 ha approvato la rimodulazione dell'Offerta Tecnico Economica (OTE) presentata da Aria S.p.A. relativa a due specifici interventi di adeguamento dell'infrastruttura tecnologica e dell'architettura centrale ed agli adeguamenti funzionali per i cittadini e per gli operatori, per un importo complessivo di € 4.297.215,64, prendendo atto che l'importo in argomento trova copertura nei finanziamenti PNRR riconducibili alla linea di attività dell'intervento di investimento M6C2 1.3.1 b) "Adozione e utilizzo FSE da parte delle Regioni";
- Regione Lombardia con D.G.R. XII/2363 del 20/05/2024:
 - ha approvato l'Offerta Tecnico Economica presentata da ARIA S.p.A. relativa ai macro-interventi di potenziamento delle infrastrutture digitali del FSE e del potenziamento delle competenze digitali dei professionisti del sistema sanitario, comprensiva dei costi operativi di gestione della piattaforma FSE per gli anni 2024 e 2025, nell'ambito del progetto complessivo di potenziamento del Fascicolo Sanitario Elettronico, di cui all'Allegato 1 parte integrante del provvedimento;
 - ha richiamato, in ragione della L.R. 30 dicembre 2009 n. 33, il ruolo svolto dall'Agenzia di Controllo del Sistema Sociosanitario Lombardo (ACSS) di soggetto con funzioni di controllo di livello centrale che contribuisce al raggiungimento degli obiettivi strategici regionali in attuazione alla L.R. 22 approvata il 27 ottobre 2021 di riforma del Sistema Sanitario Lombardo;
 - ha individuato nell'Agenzia il soggetto che assume il ruolo di soggetto correlato intermediario, così come previsto per la realizzazione degli interventi

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale e conservato digitalmente secondo la normativa vigente

PNRR, per l'affidamento ad ARIA S.p.A. della progettazione e realizzazione degli interventi di formazione per l'incremento delle competenze digitali degli operatori del sistema sanitario finalizzati all'evoluzione del Fascicolo Sanitario Elettronico;

- ha dato mandato ad ACSS di definire l'incarico per ARIA S.p.A. necessario alla realizzazione dei macro interventi di potenziamento delle infrastrutture digitali del FSE e potenziamento delle competenze digitali dei professionisti del sistema sanitario sulla base dei contenuti proposti con l'Offerta Tecnico economica di cui all'Allegato 1, assegnando alla stessa Agenzia di Controllo l'importo complessivo di € 17.826.335,00 (di cui euro 15.090.325,18 relativi agli interventi per il potenziamento delle infrastrutture digitali del Fascicolo Sanitario Elettronico e euro 2.736.009,82 relativo agli interventi per il potenziamento delle competenze digitali dei professionisti del SSN);
- ha demandato a successivo provvedimento della Direzione Generale Welfare l'assegnazione e l'impegno delle risorse per l'importo complessivo di euro 17.826.335,00 per la realizzazione degli interventi di potenziamento contenuti nell'Offerta Tecnico Economica di cui all'Allegato 1, per lo sviluppo dell'intero progetto di potenziamento delle infrastrutture digitali del FSE e potenziamento delle competenze digitali dei professionisti del sistema sanitario;

RICHIAMATO il Decreto n.13383 del 11/09/2024 con il quale la Direzione Generale Welfare di Regione Lombardia ha impegnato le risorse finanziarie a favore dell'Agenzia di Controllo del Sistema Sociosanitario Lombardo per la realizzazione degli interventi DI CUI ALLA D.G.R. N. XII/ 2363/2024 relativi AL POTENZIAMENTO DELLE INFRASTRUTTURE DIGITALI DEL FSE DI CUI AL PNRR M6C2 1.3.1 (B) "ADOZIONE E UTILIZZO FSE DA PARTE DELLE REGIONI". CUP E49B22000320001;

VISTO il Decreto di Regione Lombardia n. 5803 del 12/04/2024 avente ad oggetto: "Delega, ai sensi dell'art. 5 co. 2 del contratto istituzionale di sviluppo (CIS), all'Agenzia di Controllo del Sistema sociosanitario lombardo (ACSS) all'esecuzione delle attività di controllo e monitoraggio delle progettualità finanziate con risorse PNRR e successive linee di investimento nazionali e regionali";

RICHIAMATA la determinazione n. 39 del 22/05/2024 con la quale l'Agenzia di Controllo ha preso atto del decreto sopra citato di Regione Lombardia, n. 5803 del 12/04/2024;

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale e conservato digitalmente secondo la normativa vigente

CONSIDERATO che ACSS ha l'obiettivo di definire l'incarico ad ARIA S.p.A., necessario alla realizzazione degli interventi di cui alla DGR 2363 del 20/05/2024, attraverso l'attivazione di tutte le procedure necessarie all'intervento, utilizzando le risorse finanziarie assegnate dal Decreto n.13383 del 11/09/2024;

VISTO lo schema di incarico predisposto su mandato regionale (Decreto n. 5803/2024), finalizzato alla definizione dei compiti da assegnare ad Aria S.p.A., in qualità di Centrale di Committenza, per l'avvio di procedure necessarie all'adeguamento dell'infrastruttura tecnologica e dell'architettura centrale, funzionale al potenziamento del Fascicolo Sanitario Elettronico 2.0.;

RICHIAMATA la nota e-mail Prot. ACSS 2024.2546 del 10/12/2024 (conservata in atti), con la quale il Dott. Giovanni Del Grossi, RUP della procedura in argomento, ha validato i contenuti tecnici e le tempistiche proposte da ARIA S.p.A.;

VISTA la nota PEC. di ARIA S.p.A. prot. ACSSL n. 2564 del 12/12/2024 avente ad oggetto: "24C94-Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza M6C2 1.3.1 – Interventi per lo sviluppo del Fascicolo Sanitario Elettronico 2.0-Secondo provvedimento" - ACSS" (conservati in atti);

CONSIDERATO che, in ragione delle competenze assegnate alla SC Analisi e Sviluppo Sistemi di Controllo, il Direttore della struttura, Dott. Alberto Panese è stato individuato referente tecnico operativo per l'Agenzia di Controllo del Sistema sociosanitario lombardo, per le attività oggetto dell'incarico;

PRESO ATTO che:

- l'incarico ad ARIA S.p.A. decorre dalla data di sottoscrizione dello stesso e ha durata fino al 31/12/2025, fatte salve le attività per cui ARIA S.p.A. deve garantire la continuità (vedi art. 12 della Convenzione vigente citata in premessa);
- l'importo dell'incarico è pari a euro 15.090.325,18 IVA inclusa;
- ACSS, per quanto attiene tutte le attività previste all'art. 2 dell'incarico, nonché dalla D.G.R. XII/2363 del 20/05/2024, in ottemperanza con quanto disposto dal Decreto di delega n. 5803 del 12/04/2024, previa attestazione di regolare esecuzione prodotta dal RUP del soggetto attuatore regionale e controllo tecnico-contabile positivo del progetto, nonché accertamento della regolarità amministrativo-contabile della documentazione prodotta da Aria S.p.A., procederà alla liquidazione delle relative fatture, per le componenti finanziate;

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale e conservato digitalmente secondo la normativa vigente

DATO ATTO che ARIA S.p.A. è responsabile dell'esatto adempimento delle prestazioni di cui all'incarico oggetto di definizione con la presente determinazione, nel rispetto dell'art. 6 e 21 della Convenzione Quadro RCC n. 13200 del 13 dicembre 2022;

RITENUTO pertanto di approvare e sottoscrivere lo schema di incarico, allegato quale parte integrante e sostanziale al presente provvedimento, i cui allegati sono conservati in atti;

PRESO ATTO che la copertura finanziaria delle attività previste per il progetto "FSE2.0.", secondo mandato, pari a euro 15.090.325,18, assegnata da Regione Lombardia all'Agenzia di Controllo del Sistema sociosanitario lombardo con Decreto n.13383 del 11/09/2024 (Investimenti in Ambito sanitario finanziati ai sensi del D.lgs. n. 118/2011), è garantita come segue:

- Euro 11.071.424,54 a valere sull'esercizio 2024;
- Euro 4.018.900,64 a valere sull'esercizio 2025;

DETERMINA

per le motivazioni e con le finalità di cui in premessa che qui si intendono integralmente richiamate:

1. di definire l'incarico per ARIA S.p.A. approvando lo schema allegato, quale parte integrante e sostanziale al presente provvedimento, i cui allegati sono conservati in atti, da sottoscrivere, su mandato regionale, con ARIA S.p.A., in qualità di Centrale di Committenza, per la realizzazione degli interventi, approvati con D.G.R. XII/2363 del 20/05/2024 avente ad oggetto: " PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA M6C2 1.3.1 "RAFFORZAMENTO DELL'INFRASTRUTTURA TECNOLOGICA E DEGLI STRUMENTI PER LA RACCOLTA, L'ELABORAZIONE, L'ANALISI DEI DATI E LA SIMULAZIONE – POTENZIAMENTO DEL FASCICOLO SANITARIO ELETTRONICO" - APPROVAZIONE OFFERTA TECNICO ECONOMICA- SECONDO PROVVEDIMENTO - CUP E49B22000320001 E CUP E49I22001110001", in ragione dell'assegnazione degli importi relativi di cui al Decreto n.13383 del 11/09/2024;
2. di dare atto che l'incarico è quantificato in euro 15.090.325,18 IVA inclusa;
3. di dare atto che la durata dell'incarico con ARIA S.p.A. decorrerà dalla data di sottoscrizione dello stesso e fino al 31/12/2025, fatte salve le attività per cui ARIA S.p.A. deve garantire la continuità (cfr art 5 incarico);

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale e conservato digitalmente secondo la normativa vigente

4. di dare atto che, per quanto attiene tutte le attività previste all'art. 2 dell'incarico, nonché dalla D.G.R. XII/2363 del 20/05/2024, in ottemperanza con quanto disposto dal Decreto di delega n. 5803 del 12/04/2024, previa attestazione di regolare esecuzione prodotta dal RUP del soggetto attuatore regionale e controllo tecnico-contabile positivo del progetto, nonché accertamento della regolarità amministrativo-contabile della documentazione prodotta da Aria S.p.A., ACSS procederà alla liquidazione delle relative fatture, per le componenti finanziate;
5. di precisare che l'Agenzia di Controllo darà seguito ai compiti e alle funzioni sopra citati, in relazione alla progettualità di cui alla DGR n XII/2363 del 20/05/2024 in collaborazione con Regione Lombardia in qualità di soggetto attuatore;
6. di dare atto che la copertura finanziaria delle attività previste per il progetto regionale di cui alla DGR sopra citata, pari a euro 15.090.325,18 IVA inclusa, assegnata da Regione Lombardia all'Agenzia di Controllo del Sistema sociosanitario lombardo con Decreto n.13383 del 11/09/2024 (Investimenti in Ambito sanitario finanziati ai sensi del D.lgs. 118/2011), è garantita come segue:
 - Euro 11.071.424,54 a valere sull'esercizio 2024;
 - Euro 4.018.900,64 a valere sull'esercizio 2025;
7. di dare mandato al responsabile del procedimento di provvedere per i seguiti di competenza;
8. di dare atto inoltre che, ai sensi dell'art. 17, comma 6, della L.R. n. 33/2009, il presente atto verrà pubblicato nei modi di legge ed è immediatamente esecutivo.

Il Direttore Generale
Paola Palmieri

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale e conservato digitalmente secondo la normativa vigente

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza M6C2 1.3.1 – Interventi per lo sviluppo del Fascicolo Sanitario Elettronico 2.0 - Secondo provvedimento

TRA

AGENZIA DI CONTROLLO DEL SISTEMA SOCIO-SANITARIO LOMBARDO (di seguito, per brevità "ACSS"), su mandato regionale ai sensi della DGR 1474/2023, con sede legale in Milano, Via Pola, 12, C.F. 97743230159 rappresentata dalla Dott.ssa Paola Palmieri, in qualità di Direttore Generale.

E

AZIENDA REGIONALE PER L'INNOVAZIONE E GLI ACQUISTI S.P.A. (di seguito, per brevità, "ARIA" o "Società") con sede in Milano, Via Torquato Taramelli 26, C.F. e P.IVA 05017630152, rappresentata dal dott. Marco Ambrosini, in qualità di Presidente.

Individuate nel seguito anche come "Parti".

Codice incarico: **24C94**

CUP: **E49B22000320001**

Imposta di bollo assolta in modo virtuale ai sensi dell'articolo 15 del DPR 642/1972 - Autorizzazione n. 15275 del 17/01/2023

PREMESSA

Le prestazioni descritte nell'incarico rientrano nell'ambito delle attività di sviluppo e di gestione del Sistema Informativo Regionale e sono in linea con quanto previsto dalla Convenzione in essere tra Regione Lombardia e la Società Azienda regionale per l'innovazione e gli acquisti S.p.A. – Aria S.p.A approvata con DGR n. XI/7409 del 30/11/2022 (inserita nella raccolta di Regione Lombardia “Convenzioni e Contratti” RCC n. 13200 del 13/12/2022).

La Convenzione, che si intende interamente richiamata nel presente incarico, prevede infatti al comma 4 dell'articolo 13 - Rapporti con la Giunta regionale, il Consiglio regionale e con gli Enti del SiReg, che “gli Enti di cui all'allegato A1 della l.r. 30/2006 ed il Consiglio regionale che abbiano necessità di avvalersi della Società per lo svolgimento delle attività di cui al precedente articolo 3, sottoscrivono, anche ai sensi dell'art. 1 comma 3- bis della l.r. n. 27/2003, incarichi coerenti con quanto previsto nella presente Convenzione Quadro”.

Va infatti considerato che:

- l'art. 1, comma 2 della Legge Regionale 27 dicembre 2006, N. 30, stabilisce che: “Al fine di contribuire alla realizzazione degli obiettivi della programmazione regionale, al raggiungimento degli obiettivi di finanza pubblica, mediante il contenimento e la razionalizzazione della spesa, nonché al fine di garantire la valorizzazione degli investimenti: a) gli enti di cui all'allegato A1 svolgono tra loro e a favore della Giunta regionale e Consiglio regionale le prestazioni dirette alla produzione di beni e servizi strumentali alle rispettive attività...”;
- ACSS, Ente committente del presente incarico rientra nell'allegato A1 della Legge Regionale 27 dicembre 2006, N. 30;
- ARIA S.p.A svolge in base alla l.r. n. 33/2007 funzioni di Centrale di Committenza, anche in relazione all'acquisizione di forniture e servizi informatici e di connettività, e tali attività non sono soggette a valutazione di congruità in quanto non reperibili sul mercato in regime di concorrenza;
- ARIA S.p.A svolge funzioni di Soggetto Aggregatore, come riconosciuto dalla delibera ANAC n. 643 del 22 settembre 2021;
- ARIA S.p.A. assicura lo sviluppo e la gestione del Sistema Informativo Regionale (SIR) e fornisce a Regione Lombardia il supporto strategico per l'analisi, l'elaborazione e l'utilizzo del patrimonio informativo regionale.

Nell'ambito della Convenzione Quadro RCC n. 13200 del 13 dicembre 2022, ARIA S.p.A. garantirà in particolare ad ACSS e al RUP di RL il rispetto di quanto previsto all'art. 6 comma 6.

Occorre inoltre considerare che:

- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato definitivamente il 3 luglio 2021 alla Missione 6 Salute, promuove importanti interventi organizzativi e tecnologici finalizzati allo sviluppo di un nuovo modello di gestione dei servizi sociosanitari che rafforzi le prestazioni erogate sul territorio, l'integrazione dei percorsi socioassistenziali, il potenziamento dell'assistenza sanitaria territoriale e l'innovazione e digitalizzazione del Sistema Sanitario Nazionale;
- in particolare, con l'investimento M6C2 1.3.1 “Rafforzamento dell'infrastruttura tecnologica e degli strumenti per la raccolta, l'elaborazione, l'analisi dei dati e la simulazione” si mira al rafforzamento del FSE al fine di estendere e uniformare i contenuti dei referti e documenti digitali sanitari, le funzioni e l'esperienza dell'utente, l'alimentazione e consultazione da parte dei professionisti del SSN;
- nell'ambito dei criteri di riparto delle risorse riconducibili alla linea di attività dell'intervento di investimento M6C2 1.3.1 b) “Adozione e utilizzo FSE da parte delle Regioni”, Regione Lombardia, è risultata assegnataria di risorse economiche per un valore di € 40.189.006,38 per il potenziamento delle infrastrutture digitali e € 47.036.807,99 per lo sviluppo delle competenze digitali dei professionisti del sistema sanitario;
- Regione Lombardia con la D.G.R. XI/7764 del 28/12/2022 ha approvato l'Offerta Tecnico

- Economica (OTE) complessiva relativa al progetto di potenziamento del Fascicolo Sanitario Elettronico, presentata da ARIA S.p.A., tramite la fornitura di servizi professionali e prestazioni informatiche che prevedeva in particolare Servizi di supporto alla progettazione e alla diffusione dei nuovi servizi per un importo complessivo di € 4.000.000,00;
- in un'ottica di realizzazione progressiva dei macro-interventi ricompresi nell'OTE, Regione Lombardia con la DGR XII / 1474 del 04/12/2023 ha approvato la rimodulazione dell'Offerta Tecnico Economica (OTE) presentata da Aria S.p.A. relativa a due specifici interventi di adeguamento dell'infrastruttura tecnologica e dell'architettura centrale ed agli adeguamenti funzionali per i cittadini e per gli operatori, per un importo complessivo di € 4.297.215,64, prendendo atto che l'importo in argomento trova copertura nei finanziamenti PNRR riconducibili alla linea di attività dell'intervento di investimento M6C2 1.3.1 b) "Adozione e utilizzo FSE da parte delle Regioni";
 - con noto protocollo G1.2024.00009348 del 15/03/2024 ARIA S.p.A. ha trasmesso l'Offerta Tecnico Economica per la progettazione e realizzazione in continuità con quanto realizzato e previsto nelle precedenti D.G.R. XI / 7764 del 28/12/2022, D.G.R. XII / 1474 del 4/12/2023, D.G.R. XII / 1476 del 4/12/2023, completa delle integrazioni degli interventi di ambito architettuale e funzionale, della proposta di crono-programma attuativo complessivo e della relativa stima economica;
 - Regione Lombardia con la D.G.R. XII / 2363 del 20/05/2024:
 - o ha approvato l'Offerta Tecnico Economica presentata da ARIA S.p.A. relativa ai macro-interventi di potenziamento delle infrastrutture digitali del FSE e del potenziamento delle competenze digitali dei professionisti del sistema sanitario, comprensiva dei costi operativi di gestione della piattaforma FSE per gli anni 2024 e 2025, nell'ambito del progetto complessivo di potenziamento del Fascicolo Sanitario Elettronico, di cui all'Allegato 1 parte integrante del provvedimento;
 - o richiamando in ragione della L.R. 30 dicembre 2009 n. 33 il ruolo svolto dall'Agenzia di Controllo del Sistema Sociosanitario Lombardo (ACSS) di soggetto con funzioni di controllo di livello centrale che contribuisce al raggiungimento degli obiettivi strategici regionali in attuazione alla L.R. 22 approvata il 27 ottobre 2021 di riforma del Sistema Sanitario Lombardo, ha individuato nell'Agenzia il soggetto che assume il ruolo di soggetto correlato intermediario, così come previsto per la realizzazione degli interventi PNRR, per l'affidamento ad ARIA S.p.A. della progettazione e realizzazione degli interventi di formazione per l'incremento delle competenze digitali degli operatori del sistema sanitario finalizzati all'evoluzione del Fascicolo Sanitario Elettronico;
 - o ha dato mandato ad ACSS di definire l'incarico per ARIA S.p.A. necessario alla realizzazione dei macro interventi di potenziamento delle infrastrutture digitali del FSE e potenziamento delle competenze digitali dei professionisti del sistema sanitario sulla base dei contenuti proposti con l'Offerta Tecnico economica di cui all'Allegato 1, assegnando alla stessa Agenzia di Controllo l'importo complessivo di € 17.826.335,00 (di cui € 15.090.325,18 relativi agli interventi per il potenziamento delle infrastrutture digitali del Fascicolo Sanitario Elettronico e € 2.736.009,82 relativo agli interventi per il potenziamento delle competenze digitali dei professionisti del SSN)
 - o ha demandato a successivo provvedimento della Direzione Generale Welfare l'assegnazione e l'impegno delle risorse per l'importo complessivo di € 17.826.335,00 per la realizzazione degli interventi di potenziamento contenuti nell'Offerta Tecnico Economica di cui all'Allegato 1, per lo sviluppo dell'intero progetto di potenziamento delle infrastrutture digitali del FSE e potenziamento delle competenze digitali dei professionisti del sistema sanitario;
 - al fine di garantire l'opposizione all'alimentazione del FSE con dati antecedenti il 19 maggio 2020 come da Decreto del Ministero dell'Economia e delle finanze dell'11 aprile 2024 "Modifica al decreto 4 agosto 2017, concernente le modalità di esercizio della facoltà di opposizione all'alimentazione automatica del Fascicolo sanitario elettronico con i dati e documenti digitali sanitari generati da eventi clinici riferiti alle prestazioni erogate dal Servizio sanitario nazionale

Agenzia di Controllo del Sistema Socio-Sanitario Lombardo

Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti S.p.A.

fino al 18 maggio 2020" e data inoltre l'esigenza di recepire sul FSE gli interventi individuati durante il Crash Program Fase 1 allo scopo di partecipare a Crash Program Fase 2, il presente incarico comprende interventi già completati nel corso del 2024.

I documenti di seguito elencati ed allegati costituiscono parte integrante e sostanziale dell'incarico.

- Allegato: Cronoprogramma
- Allegati:
 - o SCH-301 Servizi del Fascicolo Sanitario Elettronico
 - o SCH-325 Deleghe per l'accesso al Fascicolo Sanitario
 - o SCH-460 Sistema per il monitoraggio della copertura vaccinale
 - o SCH-460_03 Servizio di produzione documentazione vaccinale CDA2
 - o SCH-903 Sito Fascicolo Sanitario Elettronico e servizi welfare digitali
 - o SCH-914_04 Nuova Piattaforma Regionale di Integrazione (NPRI)
 - o SCH-464_03 HUB Screening
 - o SCH-460_07 Servizio di produzione DCE di Screening
 - o SCH-302_01 Fascicolo Sanitario Elettronico 2.0.
- Allegato: Scheda CUP

Tutto ciò premesso e considerato le parti, come sopra rappresentate, convergono e stipulano quanto segue.

ACRONIMI E GLOSSARIO

ARIA S.p.A.	Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti S.p.A.
OTE	Offerta Tecnico Economica
RL	Regione Lombardia
SIR	Sistema Informativo Regionale
SIREG	Sistema Regionale
SISS	Sistema Informativo Socio-Sanitario
ATS	Azienda Socio-Sanitaria Territoriale
ASST	Agenzia di Tutela della Salute
DCE	Documento Clinico Elettronico
DTD	Dipartimento per la Transizione al Digitale
INI	Infrastruttura Nazionale per l'Interoperabilità
SISS	Sistema Informativo Socio-Sanitario di Regione Lombardia
FSE	Fascicolo Sanitario Elettronico
NAR	Anagrafe Assistiti e Medici
PNRR	Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza
RDA	Regione Di Assistenza di un assistito
SOAP	Simple Object Access Protocol
VAPT	Vulnerability Assessment and Penetration Testing

1. OGGETTO DELL'INCARICO

Il presente incarico comprende le attività di governance, analisi, progettazione e realizzazione degli interventi di evoluzione per adeguamento tecnologico e funzionale dell'infrastruttura e dei servizi del Fascicolo Sanitario Elettronico 2.0.

Il presente incarico ha le sue fondamenta all'interno della Missione 6 Salute del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) l'investimento 1.3.1 della Componente 2 che inquadra il potenziamento del Fascicolo Sanitario Elettronico (FSE) come progetto "cardine" e di rilevanza strategica per la valorizzazione dei dati clinici e per offrire nuovi servizi a valore aggiunto al cittadino, rappresentando al contempo il punto unico di accesso digitale a tali servizi. L'obiettivo dell'investimento è infatti la diffusione, l'omogeneità e l'accessibilità del Fascicolo su tutto il territorio nazionale, sia per gli assistiti che per gli operatori sanitari.

Gli interventi descritti si riconducono alle quattro direttrici di azione definite dalle Linee Guida FSE 2.0, secondo cui ARIA intende progettare un percorso di evoluzione più ampio che si pone le seguenti finalità:

- **adeguamento, potenziamento e armonizzazione sintattica e semantica del patrimonio informativo prodotto dagli Enti Sanitari lombardi** incrementando progressivamente la tipologia e il volume dei dati raccolti durante lo svolgimento delle diverse fasi del processo di diagnosi, cura e assistenza al fine di valorizzare il patrimonio informativo complessivo regionale e favorire l'attuazione di efficaci scenari di collaborazione professionale;
- **evoluzione dell'attuale ecosistema FSE in coerenza con il FSE 2.0** per mettere a disposizione dei professionisti che partecipano all'erogazione dei servizi sociosanitari di ambito ospedaliero e territoriale un'architettura informatica moderna ed evoluta che consenta di alimentare il patrimonio informativo sanitario regionale in modo efficace e sicuro e di accedere ed analizzare i dati dei propri assistiti in modalità semplificata e protetta.
- **definizione degli scenari di evoluzione tecnologici e architetturali** per realizzare un'architettura regionale federata centrale per la gestione dei dati strutturati prodotti dagli Enti al fine di favorire l'implementazione di scenari di interoperabilità in standard HL7 FHIR, coerentemente con gli scenari definiti a livello nazionale, e di abilitare lo sviluppo e utilizzo a livello locale e centrale di metodologie innovative per la valorizzazione del patrimonio informativo regionale, a vantaggio dei cittadini e dei professionisti sociosanitari.
- **sviluppo di nuovi servizi digitali erogati verso cittadini ed operatori**, coinvolgendo in tale percorso in ottica partecipativa gli Enti Sanitari, pubblici e privati accreditati.

Facendo riferimento alla D.G.R. XII / 2363 del 20/05/2024, l'incarico comprende interventi riferiti alla Macro-area "Potenziamento delle infrastrutture digitali" relativi ai seguenti ambiti illustrati all'Allegato 1, parte integrante della citata D.G.R.:

1. evoluzione verso una nuova architettura del FSE regionale;
2. adeguamenti normativi al decreto 7 settembre 2023 Fascicolo Sanitario Elettronico 2.0;
3. Progettazione, gestione e valorizzazione del patrimonio informativo
4. Gestione codifiche;
5. Programma di gestione e monitoraggio della qualità dei dati (Data Quality);
6. Innovazione dei servizi FSE a disposizione dei cittadini e dei professionisti sanitari;
7. imaging: servizi per la gestione delle immagini nel FSE tramite il sistema centralizzato di
8. gestione immagini e biosegnali.

In riferimento agli interventi sopra riportati, con la citata D.G.R. Regione Lombardia ha dato mandato all'Agenzia di Controllo del Sistema Sociosanitario di definire l'incarico per ARIA S.p.A. necessario alla realizzazione degli interventi, in qualità di Centrale di Committenza, attraverso l'attivazione di tutte le procedure di gara necessarie e relativi seguiti.

Ai fini del raggiungimento del risultato del presente incarico, nella sua qualità di Centrale di Committenza, ARIA S.p.A. ha pertanto la responsabilità:

Agenzia di Controllo del Sistema Socio-Sanitario Lombardo

Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti S.p.A.

- dell'esecuzione dei contratti – in essere o da stipularsi a seguito dell'avvio o del completamento delle procedure di gara sottoelencate – derivanti dalle seguenti procedure di acquisizione:
 - Contratto 2018330533 - Servizi di Progettazione, Realizzazione, Installazione, Gestione Operativa, Manutenzione ed Evoluzione della Nuova Piattaforma Regionale di Integrazione (NPRI) per gli Enti Sanitari Lombardi – Lotto 1 - RTI 533-18 SANTER GARA 8/2015/LI;
 - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa;
 - Contratto 2022331499 – Progetto di Sicurezza del Sistema Federato di Regione Lombardia - Accordo Quadro Consip per Servizi di Sicurezza da remoto, di compliance e di controllo per le pubbliche amministrazioni – RTI 1499-22 Deloitte Risk Advisory S.r.l.;
 - Contratto 2023330656 - Convenzione Consip - Servizi Supporto L5SI Sanitari e Servizi al Cittadino - RTI 656-23 INTELLERA CONSULTING SR (ex PWC PUB);
- delle attività di gara necessarie a consentire lo svolgimento dei rilasci descritti nel presente incarico
 - esercitando, ove necessario, anche responsabilità sulle attività di analisi fabbisogni e programmazione – e dell'esecuzione dei conseguenti contratti d'appalto
 - ARIA_2024_001_F - Gara per l'affidamento dei servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia.

Qualora nel corso della durata dell'incarico ai fini del raggiungimento del risultato del presente incarico, intervenisse la necessità di ricorrere all'utilizzo di contratti non precedentemente indicati, gli aggiornamenti saranno formalizzati tramite una nota firmata dai Referenti Responsabili dell'incarico stesso. La nota sarà condivisa con ACSS.

Le attività oggetto del presente incarico sono riferite alle seguenti schede servizio:

Codice scheda servizio	Titolo scheda servizio	Tipologia attività (sviluppo/gestione)
SCH-301	Servizi del Fascicolo Sanitario Elettronico	Sviluppo
SCH-325	Deleghe per l'accesso al Fascicolo Sanitario	Sviluppo
SCH-460	Sistema per il monitoraggio della copertura vaccinale	Sviluppo
SCH-460_03	Servizio di produzione documentazione vaccinale CDA2	Sviluppo
SCH-903	Sito Fascicolo Sanitario Elettronico e servizi welfare digitali	Sviluppo
SCH-914_04	Nuova Piattaforma Regionale di Integrazione (NPRI)	Sviluppo
SCH-464_03	HUB Screening	Sviluppo
SCH-460_07	Servizio di produzione DCE di Screening	Sviluppo
SCH-302_01	Fascicolo Sanitario Elettronico 2.0	Sviluppo

2. DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-01	<i>PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - DELEGHE: Adeguamento normativo al nuovo Decreto FSE del 07/09/23, pubblicazione in GU n. 249 del 24 ottobre 2023</i>	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sottoindicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; - Contratto 2022331499 – Progetto di Sicurezza del Sistema Federato di Regione Lombardia - Accordo Quadro Consip per Servizi di Sicurezza da remoto, di compliance e di controllo per le pubbliche amministrazioni – RTI 1499-22 Deloitte Risk Advisory S.r.l finalizzati allo sviluppo degli interventi sul servizio di Deleghe per adeguamento normativo al Decreto FSE del 07/09/23, pubblicazione in GU n. 249 del 24 ottobre 2023. Le attività principali di rilascio riguardano gli ambiti, le forme di tutela, oscuramento leggi speciali, numerosità e durata deleghe, etc. Lo sviluppo della gestione degli ambiti di azione del delegato è stato sviluppato sulla base di analisi condotte sulla base del Decreto citato, tuttavia non saranno applicate in produzione in attesa di ulteriore normativa di riferimento prevista dai tavoli nazionali. SCH-325 - Deleghe per l'accesso al Fascicolo Sanitario	

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-02	<i>PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Servizio per alimentare FSE con Lettera di Invito allo Screening: generazione dei documenti di Lettera di invito allo screening mammografico in formato digitale firmati digitalmente</i>	corpo

Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; - Contratto 2022331499 – Progetto di Sicurezza del Sistema Federato di Regione Lombardia - Accordo Quadro Consip per Servizi di Sicurezza da remoto, di compliance e di controllo per le pubbliche amministrazioni – RTI 1499-22 Deloitte Risk Advisory S.r.l finalizzati allo sviluppo degli interventi per alimentare il FSE con i documenti di Screening mammografico: - nuovo servizio per la generazione del documento digitale di Lettera di Invito allo Screening mammografico conforme al nuovo template unico regionale valorizzato a partire dai dati dei tracciati inviati dai sistemi di Screening delle ATS al postalizzatore conforme. Il Servizio provvede alla firma automatica con sigillo elettronico dell'ATS e archiviazione nel repository dell'ATS. Servizio previsto da circolare regionale prot. G1.2024.0018520 del 17/05/2024. SCH-460_07 - Servizio di produzione DCE di Screening
---------------------------	--

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-03	PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Attività di governance, analisi e definizione dei requisiti per indirizzare le evoluzioni del FSE per: nuova architettura FSE 2.0 regionale e Clinical Data Repository, adeguamenti normativi e innovazione dei servizi al cittadino e per l'operatore, Data quality e gestione codifiche e gestione delle immagini (Imaging)	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2023330656 - Convenzione Consip - Servizi Supporto L5SI Sanitari e Servizi al Cittadino - RTI 656-23 INTELLERA CONSULTING SR (ex PWC PUB); finalizzati alle attività di governance, definizione delle strategie di evoluzione e dei cronoprogramma, stesura dei requisiti e completamento del capitolato della gara del sistema di gestione delle immagini. Il rilascio prevede la consegna di Deliverables relative alle seguenti attività: - Definizione della strategia IT e dell'architettura target del FSE 2.0 e del patrimonio informativo alimentante il CDR - Analisi degli adeguamenti normativi e dei possibili nuovi servizi - Analisi dello stato attuale delle codifiche utilizzate e definizione del	

Agenzia di Controllo del Sistema Socio-Sanitario Lombardo

Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti S.p.A.

	modello tecnico-organizzativo per la gestione della data quality • Completamento delle attività della gara di Imaging SCH-301 - Servizi del Fascicolo Sanitario Elettronico
--	---

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-04	<i>PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Attività di governance, analisi e definizione dei requisiti per indirizzare le evoluzioni del FSE per: realizzazione della nuova architettura FSE 2.0 regionale su InterSystem, prime attivazioni del Clinical Data Repository, sviluppo degli adeguamenti normativi e attuazione di nuovi servizi al cittadino e per l'operatore individuati per il 2024, Data quality e gestione codifiche e gestione delle immagini (Imaging)</i>	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: • dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate – Contratto 2023330656 - Convenzione Consip - Servizi Supporto L5SI Sanitari e Servizi al Cittadino - RTI 656-23 INTELLERA CONSULTING SR (ex PWC PUB); finalizzati alle attività di governance, definizione delle strategie di evoluzione e dei cronoprogramma, stesura dei requisiti e completamento del capitolato della gara del sistema di gestione delle immagini. Il rilascio prevede la consegna di Deliverables relative alle seguenti attività: • Pianificazione dello sviluppo architeturale del FSE 2.0 e degli interventi applicativi per l'implementazione del CDR • Progettazione e governance degli adeguamenti e delle implementazioni dei nuovi servizi • Implementazione Casi d'Uso del Clinical data Repository • Redazione di documentazione tecnico-funzionale a supporto dell'aggiudicatario della gara di Imaging • Completamento delle attività della gara di Imaging SCH-301 - Servizi del Fascicolo Sanitario Elettronico	

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-05	<i>PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Evoluzione verso una nuova architettura del FSE regionale - Fase 1 Policy Manager e Consent Manager: FASE 1A POLICY MANAGER</i>	corpo

Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; finalizzati alla progettazione, Sviluppo e Realizzazione dell'intera fase 1.A del progetto FSE 2.0: produzione documenti di progettazione tecnica; realizzazione dei servizi Intersystems per la tracciatura degli accessi e motore regole; adeguamenti dei servizi dell'FSE 1.0 per invocare i suddetti nuovi servizi; migrazione dei dati di tracciatura dal database Oracle ai database Intersystems. Inoltre, si avvia la fase 1.B del progetto FSE 2.0 che comprende: la produzione dei documenti di progettazione tecnica e la realizzazione dei servizi legati al consenso sulla piattaforma. La data di rilascio in incarico è da intendersi in ambiente di validazione. Il rilascio è allineato alla normativa FSE vigente al momento di pianificazione e stima del rilascio per ingaggio del fornitore. In caso di evoluzioni normative intervenute successivamente, la messa in produzione del rilascio potrà richiedere interventi per adeguamento normativo non stimati e inclusi nel presente rilascio. SCH-302_01 - Fascicolo Sanitario Elettronico 2.0
---------------------------	---

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-06	PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Evoluzione verso una nuova architettura del FSE regionale - Fase 1 Policy Manager e Consent Manager: FASE 1B CONSENT MANAGER	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - delle attività di gara – comprese le attività di analisi fabbisogni e programmazione – e conseguentemente dell'esecuzione dei contratti relative ai seguenti fabbisogni/gare in itinere al momento dell'approvazione dell'incarico - ARIA_2024_001_F - Gara per l'affidamento dei servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia. - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; - Contratto 2022331499 – Progetto di Sicurezza del Sistema Federato di Regione Lombardia - Accordo Quadro Consip per Servizi di Sicurezza da remoto, di compliance e di controllo per le pubbliche amministrazioni – RTI 1499-22 Deloitte Risk Advisory S.r.l	

	finalizzati alla migrazione alla nuova piattaforma Intersystems di FSE 2.0 dello storico delle variazioni dei dati di consenso eseguite tramite i servizi di registrazione e gestione consenso in essere e registrati sulle tabelle che compongono il sistema FSE attuale. Il lavoro comprende l'adeguamento dei servizi del Fascicolo Sanitario Elettronico (FSE) versione 1.0 per permettere l'invocazione dei nuovi servizi legati al consenso, sia nei processi di consultazione che di alimentazione dei dati, compresi i servizi per recepire le notifiche di consenso da INI. L'adeguamento inoltre provvederà a portare la registrazione dei dati di consensi solo sull'Anagrafe Consensi nazionale tramite integrazione sincrona con i servizi INI, eliminando la registrazione locale dello stato del consenso (mantenuta registrazione dell'operazione). La data di rilascio in incarico è da intendersi in ambiente di validazione. Il rilascio è allineato alla normativa FSE vigente al momento di pianificazione e stima del rilascio per ingaggio del fornitore. In caso di evoluzioni normative intervenute successivamente, la messa in produzione del rilascio potrà richiedere interventi per adeguamento normativo non stimati e inclusi nel presente rilascio. SCH-302_01 - Fascicolo Sanitario Elettronico 2.0
--	---

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-07	PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Evoluzione verso una nuova architettura del FSE regionale – Fase 2 Registry FSE 2.0 e servizi alimentazione e consultazione: REALIZZAZIONE ALIMENTAZIONE/CONSULTAZIONE	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - delle attività di gara – comprese le attività di analisi fabbisogni e programmazione – e conseguentemente dell'esecuzione dei contratti relative ai seguenti fabbisogni/gare in itinere al momento dell'approvazione dell'incarico - ARIA_2024_001_F - Gara per l'affidamento dei servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia. - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; - Contratto 2022331499 – Progetto di Sicurezza del Sistema Federato di Regione Lombardia - Accordo Quadro Consip per Servizi di Sicurezza da remoto, di compliance e di controllo per le pubbliche amministrazioni – RTI 1499-22 Deloitte Risk Advisory S.r.l finalizzati allo sviluppo di una conduzione completa dell'analisi della fase 2	

Agenzia di Controllo del Sistema Socio-Sanitario Lombardo

Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti S.p.A.

	per il progetto FSE InterSystems (FSEISC) che porteranno alla produzione dei documenti di progettazione tecnica. Gli interventi tecnici, invece, si occuperanno della realizzazione dei servizi di consultazione standard sulla piattaforma Intersystems. Contestualmente, l'applicativo FSEGTW (Middleware Regionale) verrà adeguato per allinearsi alle logiche implementate sulla piattaforma. SCH-302_01 - Fascicolo Sanitario Elettronico 2.0
--	--

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-08	<i>PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Evoluzione verso una nuova architettura del FSE regionale - Fase 2 Registry FSE 2.0 e servizi alimentazione e consultazione: REALIZZAZIONE TRASFORMATE ALIMENTAZIONE/CONSULTAZIONE</i>	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - delle attività di gara – comprese le attività di analisi fabbisogni e programmazione – e conseguentemente dell'esecuzione dei contratti relative ai seguenti fabbisogni/gare in itinere al momento dell'approvazione dell'incarico - ARIA_2024_001_F - Gara per l'affidamento dei servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia. - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; - Contratto 2022331499 – Progetto di Sicurezza del Sistema Federato di Regione Lombardia - Accordo Quadro Consip per Servizi di Sicurezza da remoto, di compliance e di controllo per le pubbliche amministrazioni – RTI 1499-22 Deloitte Risk Advisory S.r.l finalizzati alla realizzazione delle trasformate delle interfacce di tutti i servizi esposti verso l'esterno in modo da non variare le chiamate degli enti verso i servizi attuali. Inoltre, saranno implementati su Intersystems i servizi di alimentazione del fascicolo e i servizi di consultazione custom che rispondono ad esigenze specifiche di Regione Lombardia e verrà rimodulata l'intera logica degli Eventi. Il rilascio dovrà prevedere la migrazione totale dei metadati documentali dai database Oracle ai nuovi database Intersystems. SCH-302_01 - Fascicolo Sanitario Elettronico 2.0	

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
-----------------	-----------------	-----------------------

Agenzia di Controllo del Sistema Socio-Sanitario Lombardo

Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti S.p.A.

24C94-09	<i>PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Interventi per la gestione dei cittadini aventi espresso opposizione all'alimentazione al pregresso secondo Decreto MEF 11 aprile 2024.</i>	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate <i>Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa;</i> finalizzati all'attività di sviluppo per gestire le notifiche del nuovo consenso C4 (TRUE) trasmesso da INI per i cittadini che hanno espresso l'opposizione all'alimentazione con dati pregressi pregresso secondo Decreto MEF 11 aprile 2024. Intervento di sviluppo di procedure per la eliminazione fisica dei metadati dei documenti presenti nei FSE dei cittadini aventi espresso opposizione e mantenimento di tali documenti in tabelle temporanee con gestione data retention condivisa con Privacy. SCH-301 - Servizi del Fascicolo Sanitario Elettronico	

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-10	<i>PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Interventi per gestire quanto emerso da Crash Program Gateway Fase 1 con le cinque regioni pilota</i>	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate <i>Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa;</i> finalizzati allo sviluppo di interventi per adeguare la componente FSEINI ai fini del Crash Program relativamente all'adeguamento del Token JWT necessario per la autenticazione con i servizi del Gateway Nazionale. Le modifiche riguardano la gestione del codice struttura all'interno del token JWT e sono inoltre utilizzate dal Gateway stesso per la comunicazione dei metadati associati al documento verso INI, per la successiva indicizzazione al FSE. SCH-301 - Servizi del Fascicolo Sanitario Elettronico	

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
-----------------	-----------------	-----------------------

24C94-11	PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Nuovo servizio al cittadino legato all'attuazione delle attività di screening - Back End	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; - Contratto 2022331499 – Progetto di Sicurezza del Sistema Federato di Regione Lombardia - Accordo Quadro Consip per Servizi di Sicurezza da remoto, di compliance e di controllo per le pubbliche amministrazioni – RTI 1499-22 Deloitte Risk Advisory S.r.l finalizzati allo svolgimento dell'attività di seguito descritta. Il Servizio di gestione dei questionari chiamato "HUBSCREEN" si compone di una componente Back End (BE) e di una componente Front End Operatore (FEO). La componente BE esporrà dei servizi per la componente FE Cittadino (portale FSE) per la componente FEO e per i servizi di Screening delle ATS. Il Questionario che verrà sviluppato e gestito in prima istanza sarà quello relativo allo screening della prostata, successivamente verranno sviluppati altri questionari per altri screening (es polmone). Al fine di rispondere alle esigenze progettuali e traguardare gli obiettivi regionali nei tempi stabiliti, il servizio sarà reso disponibile a partire da ottobre 2024 e sarà inizialmente configurato per: - verificare l'eleggibilità del cittadino che accede al Portale del Cittadino o tramite Web Application Operatore per lo screening del tumore alla prostata; - rendere disponibile al cittadino o all'operatore del Centro Screening il questionario per la raccolta dei dati clinici e di storia familiare; - registrare e conservare i dati raccolti attraverso la compilazione del questionario, calcolando l'esito della storia familiare (sì/no a seconda che siano presenti o meno casi in famiglia di diagnosi di tumore alla prostata); - assegnare e restituire un codice autorizzativo per l'accesso al prelievo di sangue in regime screening; - trasferire il valore della storia familiare (sì/no) al servizio nominato "Blockchain", messo a disposizione da Camelot BIO, per suggerire, insieme al valore del PSA, il primo esito al programma di screening attraverso un albero decisionale; - generare il documento che raccoglie le istruzioni e le informazioni per proseguire nel programma di screening. SCH-464_03 - HUB Screening	

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-12	<i>PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - FSE per Operatore: interventi evolutivi e di miglioramento funzionale sui servizi di consultazione del FSE esposti agli operatori sanitari</i>	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; finalizzati allo sviluppo di un primo insieme di interventi evolutivi della Web Application FSE Operatore e dei Web Service per la consultazione da operatore: eliminazione di motivazioni di accesso per "Tutela della salute di terzi o della collettività" non più prevista da norma, introduzione delle funzionalità di ricerca nella pagina di elenco dei documenti della Web Application, introduzione della informazione della Disciplina del documento comunicata dall'ente. SCH-301 - Servizi del Fascicolo Sanitario Elettronico	

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-13	<i>PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Intervento per nota dell'Autorità Garante – Completamento degli interventi per attuazione di quanto previsto da Art. 21 del Decreto Ministero della Salute 7 settembre 2023 FSE 2.0</i>	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - delle attività di gara – comprese le attività di analisi fabbisogni e programmazione – e conseguentemente dell'esecuzione dei contratti relative ai seguenti fabbisogni/gare in itinere al momento dell'approvazione dell'incarico - ARIA_2024_001_F - Gara per l'affidamento dei servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia. - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; finalizzati alla realizzazione di interventi di sviluppo per completare	

	l'attuazione di quanto disposto dall'Art. 21 "Registrazione delle operazioni sul FSE" del Decreto FSE 2.0 al fine di rendere disponibili tutte le informazioni al cittadino, compresi i dettagli dei singoli documenti visualizzati dall'operatore. In particolare, tale intervento prevede la il completamento delle informazioni anche in caso di accesso in consultazione di ricette e la realizzazione sulla nuova Infrastruttura InterSystems. Le tempistiche di realizzazione e i contenuti dell'intervento sono condizionati dalla disponibilità delle specifiche tecniche definite dal Tavolo di lavoro per la definizione specifiche tecniche FSE 2.0 del Dipartimento per la Transizione al Digitale (DTD). SCH-301 - Servizi del Fascicolo Sanitario Elettronico
--	--

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-14	PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Intervento per nota dell'Autorità Garante - Interventi su Portale FSE Cittadino per la revisione della pagina degli accessi completando le informazioni come da Art. 21 del Decreto Ministero della Salute 7 settembre 2023 FSE 2.0	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - delle attività di gara – comprese le attività di analisi fabbisogni e programmazione – e conseguentemente dell'esecuzione dei contratti relative ai seguenti fabbisogni/gare in itinere al momento dell'approvazione dell'incarico - ARIA_2024_001_F - Gara per l'affidamento dei servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia. - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; finalizzati alla realizzazione di interventi di sviluppo per completare l'attuazione di quanto disposto dall'Art. 21 "Registrazione delle operazioni sul FSE" del Decreto FSE 2.0 al fine di rendere disponibili tutte le informazioni al cittadino, compresi i dettagli dei singoli documenti visualizzati dall'operatore, informazione oggi non resa disponibile. Le tempistiche di realizzazione e i contenuti dell'intervento sono condizionati dalla disponibilità delle specifiche tecniche definite dal Tavolo di lavoro per la definizione specifiche tecniche FSE 2.0 del Dipartimento per la Transizione al Digitale (DTD). SCH-903 - Sito del Fascicolo Sanitario	

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-15	<i>PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Intervento per nota dell'Autorità Garante - Sviluppi per la gestione dell' "Oscuramento a catena" in attuazione a quanto previsto da art. 9 comma 7) del Decreto del Ministero della Salute 7 settembre 2023 e da Schema Decreto Transitorio</i>	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - delle attività di gara – comprese le attività di analisi fabbisogni e programmazione – e conseguentemente dell'esecuzione dei contratti relative ai seguenti fabbisogni/gare in itinere al momento dell'approvazione dell'incarico - ARIA_2024_001_F - Gara per l'affidamento dei servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia. - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; finalizzati alla realizzazione di interventi di sviluppo per oscurare a catena la prescrizione, eventi e referti collegati tra loro dal codice NRE della prescrizione secondo le tempistiche previste dallo Schema di Decreto transitorio in Fase I. Condizione necessaria per l'individuazione completa degli interventi di sviluppo, nonché per una precisa stima economica e la fattibilità nei tempi sono l'emissione del Decreto MEF INI e le specifiche tecniche INI per la gestione dell'oscuramento a catena. SCH-301 - Servizi del Fascicolo Sanitario Elettronico	

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-16	<i>PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Nuovo servizio al cittadino legato all'attuazione delle attività di screening</i>	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; - Contratto 2022331499 – Progetto di Sicurezza del Sistema Federato di Regione Lombardia - Accordo Quadro Consip per Servizi di Sicurezza da remoto, di compliance e di controllo per le	

	<i>pubbliche amministrazioni – RTI 1499-22 Deloitte Risk Advisory S.r.l</i> finalizzati alla realizzazione del Servizio di gestione degli screening che consentirà al cittadino che risulta essere eleggibile perchè presente in apposita whitelist dell'ATS di appartenenza che vien consultata con apposito servizio, di compilare i questionari per gli screening e di consultare le lettere di screening. Il servizio verrà attivato per lo screening della prostata, successivamente verranno sviluppati altri questionari per altri screening (es polmone). SCH-903 - Sito del Fascicolo Sanitario
--	---

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-17	PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - DELEGHE WEB FSE_ Adeguamenti servizio al cittadino per disposizioni nuovo Decreto FSE del 07/09/23, pubblicazione in GU n. 249 del 24 ottobre 2023	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; - Contratto 2022331499 – Progetto di Sicurezza del Sistema Federato di Regione Lombardia - Accordo Quadro Consip per Servizi di Sicurezza da remoto, di compliance e di controllo per le pubbliche amministrazioni – RTI 1499-22 Deloitte Risk Advisory S.r.l finalizzati all'attività così definita: DELEGHE WEB SE_ Nell'ambito dei servizi al cittadino offerti tramite il sito del Fascicolo Sanitario Elettronico è nello specifico il servizio deleghe si prevedono interventi per l'adeguamento normativo al nuovo Decreto FSE del 07/09/23, pubblicazione in GU n. 249 del 24 ottobre 2023. Le attività principali di rilascio riguardano gli ambiti , le forme di tutela, oscuramento leggi speciali, numerosità e durata deleghe, etc. SCH-903 - Sito del Fascicolo Sanitario	

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-18	PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Servizio per alimentare FSE con Lettera di Invito allo Screening: generazione dei documenti di Lettera di invito, lettera di sollecito allo screening del colon retto e lettere di sollecito allo screening mammografico in formato	corpo

	digitale firmati digitalmente	
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - delle attività di gara – comprese le attività di analisi fabbisogni e programmazione – e conseguentemente dell'esecuzione dei contratti relative ai seguenti fabbisogni/gare in itinere al momento dell'approvazione dell'incarico - ARIA_2024_001_F - Gara per l'affidamento dei servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia. - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; finalizzati agli sviluppi sul servizio centrale già realizzato per la generazione del documento digitale di Lettera di Invito allo Screening mammografico per introdurre la produzione delle lettere di invito e lettere di sollecito per lo screening colon retto, e delle lettere di sollecito dello screening mammografico a partire dai dati dei tracciati inviati dai sistemi di Screening delle ATS al postalizzatore. Intervento previsto in attuazione a quanto indicato da circolare regionale prot. G1.2024.0018520 del 17/05/2024. SCH-460_07 - Servizio di produzione DCE di Screening.	

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-19	PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Attività di governance, analisi e definizione dei requisiti per indirizzare le evoluzioni del FSE per: adempimenti normativi, integrazione EDS, nuova architettura FSE 2.0 regionale e Clinical Data Repository, adeguamenti normativi e innovazione dei servizi al cittadino e per l'operatore e gestione delle immagini (Imaging)_1°Semestre 2025	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2023330656 - Convenzione Consip - Servizi Supporto L5SI Sanitari e Servizi al Cittadino - RTI 656-23 INTELLERA CONSULTING SR (ex PWC PUB); finalizzati alla realizzazione di attività di governance, definizione delle strategie di evoluzione e dei cronoprogramma, stesura dei requisiti per l'evoluzione del FSE2.0. Il rilascio prevede la consegna di Deliverables relative alle seguenti attività:	

Agenzia di Controllo del Sistema Socio-Sanitario Lombardo

Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti S.p.A.

	- Consolidamento della strategia IT e dell'architettura target del FSE 2.0 ed incremento del patrimonio informativo alimentante il CDR; - Analisi e revisione dei servizi in ottica di adeguamenti normativi e di possibili nuovi servizi; - Analisi dello stato attuale delle codifiche utilizzate e della qualità del dato e proseguimento delle attività di data quality; - Redazione di documentazione tecnico-funzionale a supporto degli interventi evolutivi (es.oscuramento a catena); - Consolidamento delle analisi e progettazione dei processi e delle soluzioni per la gestione delle immagini in FSE (alimentazione e consultazione). SCH-301 - Servizi del Fascicolo Sanitario Elettronico
--	--

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-20	<i>PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Attività di governance, analisi e definizione dei requisiti per indirizzare le evoluzioni del FSE per: adempimenti normativi, integrazione EDS, nuova architettura FSE 2.0 regionale e Clinical Data Repository, adeguamenti normativi e innovazione dei servizi al cittadino e per l'operatore e gestione delle immagini (Imaging)_2°Semestre 2025</i>	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2023330656 - Convenzione Consip - Servizi Supporto L5SI Sanitari e Servizi al Cittadino - RTI 656-23 INTELLERA CONSULTING SR (ex PWC PUB); finalizzati alla realizzazione di attività di governance, definizione delle strategie di evoluzione e dei cronoprogramma, stesura dei requisiti per l'evoluzione del FSE2.0. Il rilascio prevede la consegna di Deliverables relative alle seguenti attività: - Pianificazione e governance dello sviluppo architetturale del FSE 2.0 e degli interventi applicativi per l'implementazione del CDR; - Progettazione e governance degli adeguamenti e delle implementazioni dei nuovi servizi; - Attività di ampliamento dei contenuti (es. PSS) e standardizzazione del dato; - Governance degli sviluppo e supporto per la gestione delle immagini. SCH-301 - Servizi del Fascicolo Sanitario Elettronico	

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-21	<i>PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Evoluzioni per il completamento dell'architettura regionale del Clinical Data Repository (CDR)</i>	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2018330533 - Servizi di Progettazione, Realizzazione, Installazione, Gestione Operativa, Manutenzione ed Evoluzione della Nuova Piattaforma Regionale di Integrazione (NPRI) per gli Enti Sanitari Lombardi – Lotto 1 - RTI 533-18 SANTER GARA 8/2015; finalizzati alla realizzazione di interventi per lo sviluppo dell'interoperabilità dei dati sanitari - Progettazione e implementazione delle componenti applicative afferenti all'architettura del CDR per la validazione e trasformazione FHIR dei dati di documenti CDA2 prodotti dagli enti erogatori regionali; - Progettazione e sviluppo di un FHIR Federation Layer Regionale per l'interrogazione centralizzata di informazioni afferenti ad enti sanitari differenti. La soluzione sarà costituita da un gateway FHIR e un indice dei metadati che permetterà il recupero delle informazioni dai CDR degli Enti Sanitari garantendo il rispetto delle policy di trattamento del dato richieste. progettazione e sviluppo delle interfacce per l'integrazione con sistema EDS nazionale per la gestione interoperabilità (completamento CDR con nuove interfacce secondo specifiche tecniche nazionali). SCH-914_04 Nuova Piattaforma Regionale di Integrazione (NPRI)	

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-22	<i>PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 – DELEGHE WEB FSE_Ambiti - Adeguamenti servizio al cittadino per disposizioni nuovo Decreto FSE del 07/09/23, pubblicazione in GU n. 249 del 24 ottobre 2023</i>	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - delle attività di gara – comprese le attività di analisi fabbisogni e programmazione – e conseguentemente dell'esecuzione dei contratti relative ai seguenti fabbisogni/gare in itinere al momento dell'approvazione dell'incarico - ARIA_2024_001_F - Gara per l'affidamento dei servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei	

	<i>modelli di e-health della Regione Lombardia.</i> - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; - Contratto 2022331499 – Progetto di Sicurezza del Sistema Federato di Regione Lombardia - Accordo Quadro Consip per Servizi di Sicurezza da remoto, di compliance e di controllo per le pubbliche amministrazioni – RTI 1499-22 Deloitte Risk Advisory S.r.l finalizzati alla realizzazione di sviluppi così definiti: DELEGHE WEB FSE_ Nell'ambito dei servizi al cittadino offerti tramite il sito del Fascicolo Sanitario Elettronico è nello specifico il servizio deleghe si prevedono interventi per l'adeguamento normativo al nuovo Decreto FSE del 07/09/23, pubblicazione in GU n. 249 del 24 ottobre 2023. Le attività sono correlate allo sviluppo degli ambiti all'interno delle deleghe: la pianificazione nonché la stima economica sono indicative e potranno subire variazione in funzione delle ulteriori norme e delle specifiche tecniche del DTD a riguardo. SCH-903 - Sito del Fascicolo Sanitario
--	---

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-23	PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 – Intervento di sviluppo per integrazione con INI della nuova funzionalità ITI-57 per l'aggiornamento dei metadati dei documenti	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; finalizzati allo sviluppo della nuova funzionalità ITI-57 per l'aggiornamento dei metadati dei documenti richiesta a seguito degli esiti dello svolgimento del Crash Program come da specifiche tecniche AGID Framework Dataset v. 2.5 e Affinity Domain Italia v 2.5. SCH-301 - Servizi del Fascicolo Sanitario Elettronico	

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-24	PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 – Interventi per la alimentazione del Patient Summary: realizzazione	corpo

Agenzia di Controllo del Sistema Socio-Sanitario Lombardo

Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti S.p.A.

	<i>del repository regionale per consentire l'archiviazione dei documenti generati dai MMG/PLS (Profilo Sanitario Sintetico e PAI) e dai farmacisti</i>	
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2018330533 - Servizi di Progettazione, Realizzazione, Installazione, Gestione Operativa, Manutenzione ed Evoluzione della Nuova Piattaforma Regionale di Integrazione (NPRI) per gli Enti Sanitari Lombardi – Lotto 1 - RTI 533-18 SANTER GARA 8/2015/LI; finalizzati allo sviluppo del repository unico centrale regionale dedicato all'archiviazione dei documenti generati da MMG/PLS e dai farmacisti per l'alimentazione del FSE. Nello specifico per i documenti Profilo Sanitario Sintetico e PAI pubblicati dai MMG/PLS e referti di prestazioni specialistiche erogate dai farmacisti. SCH-914_04 Nuova Piattaforma Regionale di Integrazione (NPRI)	

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-25	<i>PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 – Evoluzione verso una nuova architettura del FSE regionale - Fase 1 Policy Manager e Consent Manager: FASE 1A POLICY MANAGER - VAPT</i>	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2022331499 – Progetto di Sicurezza del Sistema Federato di Regione Lombardia - Accordo Quadro Consip per Servizi di Sicurezza da remoto, di compliance e di controllo per le pubbliche amministrazioni – RTI 1499-22 Deloitte Risk Advisory S.r.l.; finalizzati alla realizzazione VAPT del servizio POLICY MANAGER Fase 1A del progetto FSE 2.1, propedeutico per il rilascio in produzione SCH-302_01 - Fascicolo Sanitario Elettronico 2.0	

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-26	<i>PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 - Interventi evolutivi al servizio REST FSE di pubblicazione documenti</i>	corpo

Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; finalizzati allo sviluppo di interventi evolutivi ai nuovi servizi FSE PUBBLICAZIONE REST che, dietro autenticazione SISS, permettono di pubblicare un documento sul Fascicolo (sia un nuovo documento che un documento sostitutivo ed annullativo) o aggiornare i metadati di un documento già pubblicato. L'esigenza delle modifiche si è resa necessaria a fronte di prime applicazioni del servizio e sulla base del consolidarsi delle interazioni durante i test di Crash Program, essendo tale nuovo servizio propedeutico per l'alimentazione verso il Gateway Nel dettaglio, saranno previsti i seguenti interventi: - Modifica obbligatorietà dei campi: <i>Subject ApplicationId</i>, <i>subject Application Vendor</i>, <i>subject Application Version</i>, tipologia Struttura, tipo Attività Clinica; - Aggiunta tag modalità Iniezione CDA; - Eliminazione del tag stato Autorizzazione DCE. SCH-301 - Servizi del Fascicolo Sanitario Elettronico
---------------------------	--

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-27	PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 – Evoluzioni nuovo servizio al cittadino legato all'attuazione delle attività di screening	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - delle attività di gara – comprese le attività di analisi fabbisogni e programmazione – e conseguentemente dell'esecuzione dei contratti relative ai seguenti fabbisogni/gare in itinere al momento dell'approvazione dell'incarico - ARIA_2024_001_F - Gara per l'affidamento dei servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia. - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; - Contratto 2022331499 – Progetto di Sicurezza del Sistema Federato di Regione Lombardia - Accordo Quadro Consip per Servizi di Sicurezza da remoto, di compliance e di controllo per le pubbliche amministrazioni – RTI 1499-22 Deloitte Risk Advisory	

	<i>S.r.l</i> finalizzati alla realizzazione del rilascio comprendente gli interventi di evoluzione delle funzionalità del Servizio di gestione degli screening in particolare la funzionalità relativa ai questionari per gli screening e successive evoluzioni per la parte degli altri screening in attivazione (es polmone). SCH-903 Sito Fascicolo Sanitario Elettronico e servizi welfare digitali
--	--

Codice rilascio	Titolo rilascio	Tipologia di rilascio
24C94-28	<i>PNRR M6 C2 1.3.1 FSE 2.0 – Completamento interventi evolutivi sul FSE per adeguamenti normativi e sviluppo di nuovi servizi per cittadino e operatore</i>	corpo
Descrizione	È in capo ad ARIA la responsabilità: - delle attività di gara – comprese le attività di analisi fabbisogni e programmazione – e conseguentemente dell'esecuzione dei contratti relative ai seguenti fabbisogni/gare in itinere al momento dell'approvazione dell'incarico - ARIA_2024_001_F - Gara per l'affidamento dei servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia. - dell'esecuzione dei seguenti contratti d'appalto già in essere o derivanti dalle gare/convenzioni non ancora contrattualizzate e sotto indicate - Contratto 2020331922 – Servizi di demand management, sviluppo, manutenzione per la realizzazione dei modelli di e-health della Regione Lombardia – lotto 4 – RTI 1922-20 Santer Reply Spa; finalizzati alla realizzazione di interventi per evoluzioni normative e sviluppo di nuovi servizi al cittadino e operatore: - nuovo servizio per l'accesso al FSE da parte del farmacista all'elenco delle prescrizioni farmaceutiche; - interventi per servizi evolutivi al cittadino quali la possibilità di gestire prenotazioni su agende del proprio MMG e comunicazione con il proprio medico per richieste di rinnovi di prescrizioni; - interventi per adeguamenti normativi: gestione nuovi contenuti (Cartelle Cliniche, Esiti di Screening); - modifiche al portale cittadino e servizi operatore per gestione dei dati del Profilo Sanitario Sintetico; - Accesso in emergenza (Art. 20 Decreto 7 settembre 2023) - Nuovi servizi per integrazione del sistema di gestione delle immagini (VNA) per alimentazione e consultazione immagini DICOM - Evoluzione portale cittadino e operatore per integrazione visualizzazione immagini - Integrazione con EDS.	

Agenzia di Controllo del Sistema Socio-Sanitario Lombardo

Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti S.p.A.

	L'attuazione degli interventi sarà determinata dalla normativa di riferimento (EDS) e dalle specifiche tecniche nazionali. SCH-301 Servizi del Fascicolo Sanitario Elettronico SCH-903 Sito Fascicolo Sanitario Elettronico e servizi welfare digitali SCH-302_01 Fascicolo Sanitario Elettronico 2.0.
--	--

Per il dettaglio relativo a tempi e costi di ogni rilascio si rimanda al cronoprogramma allegato all'incarico.

3. RIFERIMENTI

PIANO PLURIENNALE DELLE ATTIVITÀ	<i>PPA2024_90E - Potenziamento del Fascicolo sanitario Elettronico</i>
PROVVEDIMENTI REGIONALI	<i>DGR 2363 del 20/05/2024 - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza M6C2 1.3.1 "Rafforzamento dell'infrastruttura tecnologica e degli strumenti per la raccolta, l'elaborazione, l'analisi dei dati e la simulazione – potenziamento del Fascicolo Sanitario Elettronico" - Approvazione Offerta Tecnico Economica- Secondo Provvedimento - CUP E49B22000320001 e CUP E49I22001110001</i>

4. COPERTURA FINANZIARIA PREVISTA

Il presente incarico prevede un costo totale di euro 15.090.325,19 iva inclusa, in coerenza con l'assegnazione ad ACSS avvenuta con Decreto n. 13383 del 11/09/2024. Ulteriori dettagli sono contenuti nel cronoprogramma allegato all'incarico.

5. DURATA DELL'INCARICO

Il presente incarico ha decorrenza dalla data di sottoscrizione dell'incarico fino al 31/12/2025, fatte salve le attività per cui ARIA S.p.A deve garantire la continuità (vedi art. 12 della Convenzione vigente).

6. RESPONSABILITÀ

ARIA S.p.A. è responsabile dell'esatto adempimento delle prestazioni di cui al presente incarico nel rispetto dell'art. 6 e 21 della Convenzione Quadro RCC n. 13200 del 13 dicembre 2022.

L'attività di verifica e controllo della qualità degli adempimenti di cui al presente incarico sarà di competenza di ACSS sentito il RUP del soggetto attuatore regionale.

ACSS tramite i referenti individuati al fine di verificare la corretta esecuzione del presente incarico promuoverà incontri/audit periodici e congiunti con ARIA, con il RUP del soggetto attuatore Regione Lombardia gli enti erogatori di Regione Lombardia ed effettuerà una ricognizione dello stato avanzamento lavori.

ACSS a seguito della ricognizione segnalerà con tempestività al RUP del soggetto attuatore Regione Lombardia eventuali ritardi e/o inesattezze in relazione al presente incarico.

ARIA S.p.A. sarà ritenuta responsabile di eventuali ritardi o inesattezze, qualora a seguito delle verifiche sopra citate saranno alla stessa imputabili.

7. RENDICONTAZIONE E MODALITA' DI LIQUIDAZIONE

La rendicontazione coincide con la sottoscrizione dei relativi report di validazione e/o approvazione delle attestazioni a canone così come disciplinato all'art. 6 comma 6 della Convenzione.

ARIA metterà inoltre a disposizione di ACSS la documentandone tecnico/progettuale ai fini dei controlli di competenza dell'Ente.

ACSS, per quanto attiene tutte le attività previste all'art. 2 dell'incarico, nonché dalla D.G.R. XII / 2363 del 20/05/2024, in ottemperanza con quanto disposto dal Decreto di delega n. 5803 del 12 aprile 2024 previa attestazione di regolare esecuzione prodotta dal RUP del soggetto attuatore regionale e controllo tecnico-contabile positivo del progetto, nonché accertamento della regolarità amministrativo-contabile della documentazione prodotta da Aria S.p.A, procederà alla liquidazione delle relative fatture per le componenti finanziate.

Le attività a corpo saranno fatturate a seguito dell'approvazione del RUP del soggetto attuatore regionale e della validazione da parte di ACSS.

La fornitura dei servizi e delle attività avviene con modalità "a corpo". In ottemperanza della Convenzione vigente art. 10 c. 3 ARIA S.p.A. emetterà fattura secondo le modalità sotto definite.

Le attività a corpo saranno fatturate a seguito della validazione (firma del report) da parte dell'Ente committente.

ARIA, inoltre, si impegna a produrre la documentazione amministrativa e progettuale in conformità ai processi di controllo e rendicontazione previsti dal PNRR, secondo le indicazioni fornite dall'Ispettorato Generale per il PNRR della Ragioneria Generale dello Stato del Ministero dell'Economia e delle Finanze (Linee Guida e SIGECO) e dal Ministero della Salute in qualità di Amministrazione titolare degli interventi, nonché in conformità al Decreto della Direzione Generale Welfare n. 7796/2023 avente ad oggetto "PROGETTI PNRR MISSIONE 6 SALUTE - APPROVAZIONE DELLE INDICAZIONI OPERATIVE PER I SOGGETTI ATTUATORI ESTERNI E PER IL SOGGETTO ATTUATORE (RL) IN MERITO AL PROCESSO DI RENDICONTAZIONE ED AI RELATIVI CONTROLLI" ed eventuali successive modifiche che RL comunicherà alle parti.

8. MISURAZIONE DELLA QUALITÀ

Ai fini della valutazione della qualità della prestazione che sarà svolta da ARIA S.p.A. per l'esecuzione dell'incarico in oggetto sono individuati i seguenti indicatori:

- rispetto del cronoprogramma per le fasi lavoro

9. REFERENTI PER L'INCARICO

Per il presente incarico, sono state designate le seguenti persone:

Nominativo	Ruolo	Ente
Paola Palmieri	Referente Responsabile	Agenzia di Controllo del Sistema Socio-Sanitario Lombardo
Alberto Panese	Referente Operativo	Agenzia di Controllo del Sistema Socio-Sanitario Lombardo
Marco Ambrosini	Referente Responsabile	ARIA S.p.A.
Francesca Fecchio	Referente Operativo	ARIA S.p.A.
Ettore Fiore	Referente Operativo	ARIA S.p.A.

Agenzia di Controllo del Sistema Socio-Sanitario Lombardo

Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti S.p.A.

Alessandro Scanziani	Referente Operativo	ARIA S.p.A.
Agnese Ciancio	Referente Operativo	ARIA S.p.A.
Claudia Moschetto	Referente Operativo	ARIA S.p.A.
Paola Palmieri	Referente Operativo	ARIA S.p.A.
Eugenio Guagliardi	Referente Operativo	ARIA S.p.A.

10. RISCHI

N.A.

11. RIUSO

N.A.

12. ACCESSIBILITÀ

L'evoluzione e realizzazione di un servizio digitale deve prevedere il rispetto degli aspetti di accessibilità in modo da rendere fruibile a tutti gli utenti il servizio digitale stesso in termini di contenuto, struttura e comportamento.

In relazione al presente incarico, è richiesto, con il presidio di ARIA, la progettazione, sviluppo di sistemi informatici fruibili, senza discriminazioni, anche da parte di coloro che a causa di disabilità necessitano di tecnologie assistive o configurazioni particolari.

Di conseguenza i servizi digitali devono essere correlati in tutte le fasi della loro realizzazione ai requisiti di accessibilità by design e by default.

Il riferimento normativo è dato dalla Legge 4/2004 (e successive modifiche ed integrazioni) e dalle correlate «Linee guida sull'accessibilità degli strumenti informatici», emanate da AGID con Determinazione n. 396 in data 8 settembre 2020.

13. DICHIARAZIONE TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Le attività oggetto del presente incarico non comportano il trattamento di dati personali.

14. CLAUSOLE INTEGRATIVE O DEROGATORIE ALLA CONVENZIONE

N.A.

15. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

Ogni eventuale contestazione e/o controversia che dovesse insorgere tra le parti in relazione all'interpretazione e/o all'esecuzione del presente incarico, che non venisse risolta bonariamente tra le parti, sarà definita in via esclusiva dinanzi al Foro competente di Milano.

Agenzia di Controllo del Sistema Socio-Sanitario Lombardo

Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti S.p.A.

Per ACSS
Il Direttore Generale
Dott.ssa Paola Palmieri

Per ARIA S.p.A.
Il Presidente
Dott. Marco Ambrosini