

Schema di Convenzione per servizi di migrazione in Cloud delle Aziende Sanitarie della Sardegna per Investimento PNRR M1C1 1.1 Infrastrutture digitale e 1.2 Abilitazione al Cloud per le PA locali regolante le attività connesse alla realizzazione del “Bando Multimisura PNRR della Sardegna.

TRA

l'Azienda Regionale della Salute (ARES), C.F. 03990570925 con sede legale in via Piero della Francesca, n.1 Selargius, rappresentata dalla Dott.ssa Annamaria Tomasella, in qualità di Direttore *pro tempore* della Ares Sardegna nel seguito denominata “Soggetto Delegato”

E

l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari, C.F. 03108560925 con sede legale in Cagliari via Ospedale, n. 54, rappresentata dalla Dott.ssa Chiara Seazzu, in qualità di Direttore *pro tempore* dell'AOU di Cagliari nel seguito denominata “Soggetto Attuatore”

(la Ares e l'Azienda saranno anche denominate, nella presente Convenzione, “le Parti”)

Codice CUP: G21C23000520006

VISTO:

- la Legge 23 dicembre 1978, n. 833, istitutiva del Servizio Sanitario Nazionale;
 - il decreto legislativo n. 502 del 30 dicembre 1992 “Riordino della disciplina in materia sanitaria” e ss.mm.ii.;
 - la legge regionale n. 24/2020 “Riforma del sistema sanitario regionale e riorganizzazione sistematica delle norme in materia. Abrogazione della legge regionale n. 10 del 2006, della legge regionale n. 23 del 2014 e della legge regionale n. 17 del 2016 e di ulteriori norme di settore” e ss.mm.ii.;
 - l'art. 3 della L.R.24/2020 che conferisce ad ARES, per conto delle Aziende socio-sanitarie locali, l'ARNAS Brotzu, l'AREUS e le Aziende ospedaliero-universitarie di Cagliari e Sassari, le seguenti funzioni in maniera centralizzata:
 - o Centrale di Committenza.
 - o Gestione delle infrastrutture di tecnologia informatica, connettività, sistemi informativi e flussi dati in un'ottica di omogeneizzazione e sviluppo del sistema ICT;
 - la Legge 30 dicembre 2020, n. 178, recante disposizioni sul “Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2021 e bilancio pluriennale per il triennio 2021-2023”, Gazzetta Ufficiale n. 322 del 30 dicembre 2020 che, all'art. 1, comma 1043, prevede l'istituzione del sistema informatico di registrazione e conservazione di supporto dalle attività di gestione, monitoraggio, rendicontazione controllo delle componenti del PNRR;
-

- il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza (regolamento RRF) con l'obiettivo specifico di fornire agli Stati membri il sostegno finanziario al fine di conseguire le tappe intermedie e gli obiettivi delle riforme e degli investimenti stabiliti nei loro piani di ripresa e resilienza;
- il Decreto Legge 6 maggio 2021, n. 59 recante ad oggetto “Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti”;
- il Decreto Legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 29 luglio 2021, n. 108 recante ad oggetto “Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e delle prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”;
- il Decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 6 agosto 2021 recante ad oggetto “Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione”;
- il Decreto del Ministro della salute e del Ministro dell'economia e delle finanze del 15 settembre 2021 con il quale è stata istituito l'Unità di missione, per l'attuazione degli interventi del Piano nazionale di ripresa e resilienza a titolarità del Ministero della salute;
- il Decreto del Ministro dell'economia e delle finanze dell'11 ottobre 2021, recante ad oggetto “Procedure relative alla gestione finanziaria delle risorse previste nell'ambito del PNRR di cui all'art. 1, comma 1042, della legge 30 dicembre 2020, n. 178”;

Premesso che:

- il Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), approvato con Decisione di esecuzione del Consiglio Economia e Finanza (ECOFIN) del 13 luglio 2021, prevede dei progetti di investimento suddivisi in 16 componenti, raggruppate a loro volta in 6 missioni;
 - che la Trasformazione Digitale, requisito imprescindibile per il rilancio del Paese, rientra tra gli obiettivi della prima delle sei “Mission” del PNRR (Digitalizzazione ed Innovazione), andando ad assumere quel ruolo centrale intorno al quale conciliare le iniziative e i programmi declinati nel Piano triennale per l'Informatica nella PA e nella Strategia Cloud Italia;
 - che, la strategia Cloud Italia, realizzata dal Dipartimento per la trasformazione digitale e dall'Agenzia per la cybersicurezza nazionale (ACN), è nata per favorire l'adozione del modello cloud computing nelle pubbliche amministrazioni italiane;
 - che in coerenza con gli obiettivi citati è stato pubblicato, sulla piattaforma “PA digitale 2026”, l'Avviso del Dipartimento per la trasformazione digitale della Presidenza del Consiglio dei Ministri, dedicato sia alla Misura 1.1 “Infrastrutture digitali” che alla Misura 1.2 “Abilitazione al cloud per le PA locali”, per una dotazione finanziaria complessiva pari a 200 milioni di euro, suddivisa in parti uguali tra le due misure;
-

- che il bando multimisura 1.1 e 1.2 “Infrastrutture digitali e abilitazione al cloud” prevede quindi fondi per supportare la migrazione in Cloud dei dati e sistemi informativi alle Aziende Sanitarie Locali (ASL), Aziende Ospedaliere (AO) e tutti gli enti del SSR della Regione Sardegna, disponendo di un finanziamento complessivo di quattordici milioni di euro;
- che in coerenza con gli obiettivi imposti dal PNRR relativamente al bando multimisura 1.1 e 1.2 “Infrastrutture digitali e abilitazione al cloud” si prevede dunque un supporto alla migrazione in Cloud dei dati e sistemi informativi per le Aziende del SSR;

Occorre considerare che:

- la Strategia Cloud Italia, realizzata dal Dipartimento per la trasformazione digitale e dall’Agenzia per la cybersicurezza nazionale (ACN), in perfetta sintonia con gli obiettivi della Missione 1 Componente 1 del PNRR, prevede che gli Enti della Pubblica Amministrazione debbano migrare la propria infrastruttura informatica verso i diversi servizi Cloud qualificati a livello nazionale entro il primo semestre del 2026;
- In riferimento alle stesse misure è stato pubblicato sulla piattaforma “PA digitale 2026”, l’Avviso (AVVISO PUBBLICO MULTIMISURA per la presentazione di Proposte di intervento a valere su PNRR - MISSIONE 1 - COMPONENTE 1 - INVESTIMENTO 1.1 “INFRASTRUTTURE DIGITALI” e “INVESTIMENTO 1.2 ABILITAZIONE AL CLOUD PER LE PA LOCALI” ASL/AO (MARZO 2022)) del Dipartimento per la trasformazione digitale della Presidenza del Consiglio dei Ministri, dedicato sia alla Misura 1.1 “Infrastrutture digitali” che alla Misura 1.2 “Abilitazione al cloud per le PA locali”.
- l’Avviso Multimisura Pubblico ha avuto una dotazione finanziaria complessiva pari a 300 milioni di euro, suddivisa in parti uguali tra le due misure. Attraverso questa dotazione le Aziende Sanitarie Locali (ASL) e le Aziende Ospedaliere (AO) potevano richiedere i fondi previsti dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza per migrare al cloud i propri dati e sistemi informativi;
- Le ASL/AO del Sistema Sanitario Regionale hanno partecipato all’Avviso sopra citato al fine di ottenere le risorse economiche necessarie per implementare il Piano di migrazione dei propri sistemi tecnologici e applicativi verso il PSN e il CLOUD QUALIFICATO;
- con Decreto n. 48 - 3/2023 e il Decreto n. 48 - 4/2023, il Dipartimento per la Trasformazione Digitale della Presidenza del Consiglio dei Ministri ha ammesso le istanze presentate da tutte le ASL/AO del Sistema Sanitario Regionale a valere sull’Avviso multimisura 1.1 e 1.2 "Infrastrutture digitali e Abilitazione al cloud" - ASL/AO (marzo 2023);

Dato atto che con nota Prot. PG.4875 del 26 giugno 2023 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, il Dipartimento per la Sanità Digitale e l’Innovazione Tecnologica di Ares Sardegna ha avuto conferma della disponibilità al supporto da parte del Dipartimento per la Trasformazione Digitale della Presidenza del Consiglio dei Ministri, a riscontro dell’Avviso pubblico multimisura Investimenti 1.1 e 1.2 – Adesione delle Aziende Sanitarie della Regione Sardegna (nota prot. n. 15748 del 16/06/2023).

La suddetta nota, indirizzata alla Regione Autonoma della Sardegna – Assessorato dell’Igiene e Sanità e dell’Assistenza Sociale e per conoscenza alla Ares, ha altresì chiarito che i soggetti attuatori degli

investimenti di riferimento, le sole ASL e AO, sono obbligati a coordinarsi con le strutture regionali preposte per l'attuazione dei progetti, secondo quanto previsto dalle leggi regionali previste per l'attuazione degli stessi.

Precisa inoltre che, i rappresentanti del team territoriale della Sardegna hanno offerto la propria disponibilità a supportare Ares quanto le singole ASL/AO, in coordinamento con Ares, alla attuazione dei progetti oggetto degli interventi.

CONVENUTO sulla necessità di procedere con l'attuazione degli interventi previsti dal PNRR;

La presente convenzione disciplina il rapporto di collaborazione tra Ares Sardegna e il Soggetto Attuatore ASL/AOU di Cagliari coinvolto nell'ambito del finanziamento PNRR per la Missione 1 - componente 1 - investimento 1.1 "infrastrutture digitali" e "investimento 1.2 - abilitazione al cloud per le PA locali" ASL/AO.

Tutto ciò premesso e considerato,

CONVENGONO E STIPULANO QUANTO SEGUE

Articolo 1

VALORE DELLE PREMESSE

- 1 Le premesse, gli atti e i documenti richiamati, ancorché non materialmente allegati, costituiscono parte integrante e sostanziale della presente Convenzione.

Articolo 2

OGGETTO DELLA CONVENZIONE

1. La presente Convenzione, tra l'ASL/AO e ARES, disciplina la realizzazione delle attività necessarie per la migrazione dell'infrastruttura tecnologica degli enti sanitari regionali al PSN/CLOUD QUALIFICATO, di seguito indicate:
 - Coordinamento, governo, monitoraggio dell'iniziativa e supporto per le attività di rendicontazione delle ASL/AO.
 - Definizione del Piano dei Fabbisogni per le singole ASL/AO e aggregazione nel piano dei fabbisogni regionali.
 - Centrale di committenza.
 - Collaudo.

Articolo 3

IMPORTO DELLA CONVENZIONE

- 1 Per l'importo del finanziamento per il complesso degli interventi oggetto della presente Convenzione si richiama l'Allegato prospetto:
-

ASL/AO	Importo richiesto	CUP	IMPORTO 1.1	CODICE PROGETTO (PROPOSTA)	IMPORTO 1.2	CODICE PROGETTO (PROPOSTA)	TOTALE IMPORTO DECRETO
ASL n. 1 di Sassari	€ 960.210,00	J81C23000660006	€ 531.180,00	PNRR_M1C1_A1_1.1_INFRADIGIT	€ 429.030,00	PNRR_M1C1_A1_1.2_CLOUD	€ 960.210,00
ASL n. 2 della Gallura	€ 960.210,00	I91C23000630006	€ 531.180,00	PNRR_M1C1_A2_1.1_INFRADIGIT	€ 429.030,00	PNRR_M1C1_A2_1.2_CLOUD	€ 960.210,00
ASL n. 3 di Nuoro	€ 960.210,00	B61C23000510006	€ 531.180,00	PNRR_M1C1_A3_1.1_INFRADIGIT	€ 429.030,00	PNRR_M1C1_A3_1.2_CLOUD	€ 960.210,00
ASL n. 4 dell'Ogliastra	€ 960.210,00	B11C23000550006	€ 531.180,00	PNRR_M1C1_A4_1.1_INFRADIGIT	€ 429.030,00	PNRR_M1C1_A4_1.2_CLOUD	€ 960.210,00
ASL n. 5 di Oristano	€ 960.210,00	J11C23000570006	€ 531.180,00	PNRR_M1C1_A5_1.1_INFRADIGIT	€ 429.030,00	PNRR_M1C1_A5_1.2_CLOUD	€ 960.210,00
ASL n. 6 del Medio Campidano	€ 960.210,00	D18C23001250006	€ 531.180,00	PNRR_M1C1_A6_1.1_INFRADIGIT	€ 429.030,00	PNRR_M1C1_A6_1.2_CLOUD	€ 960.210,00
ASL n. 7 del Sulcis	€ 960.210,00	B11C23000540006	€ 531.180,00	PNRR_M1C1_A7_1.1_INFRADIGIT	€ 429.030,00	PNRR_M1C1_A7_1.2_CLOUD	€ 960.210,00
ASL n. 8 di Cagliari	€ 2.880.630,00	G21C23000500006	€ 1.593.540,00	PNRR_M1C1_A8_1.1_INFRADIGIT	€ 1.287.090,00	PNRR_M1C1_A8_1.2_CLOUD	€ 2.880.630,00
Azienda Ospedaliero Universitaria Sassari	€ 1.065.815,00	H81C23000710006	€ 459.300,00	PNRR_M1C1_AOUSS_1.1_INFRADIGIT	€ 606.515,00	PNRR_M1C1_AOUSS_1.2_CLOUD	€ 1.065.815,00
Azienda Ospedaliero-Universitaria Cagliari	€ 355.271,00	G21C23000520006	€ 153.102,00	PNRR_M1C1_AOUCA_1.1_INFRADIGIT	€ 202.169,00	PNRR_M1C1_AOUCA_1.2_CLOUD	€ 355.271,00
ARNAS "G. Brotzu"	€ 1.006.930,00	C21C23000550006	€ 459.300,00	PNRR_M1C1_BROTZU_1.1_INFRADIGIT	€ 547.630,00	PNRR_M1C1_BROTZU_1.2_CLOUD	€ 1.006.930,00
AREUS - Azienda Regionale dell'Emergenza Urgenza della Sardegna	€ 1.944.936,00	I71C23000510006	€ 637.416,00	PNRR_M1C1_AREUS_1.1_INFRADIGIT	€ 1.307.520,00	PNRR_M1C1_AREUS_1.2_CLOUD	€ 1.944.936,00
	€ 13.975.052,00		€ 7.020.918,00		€ 6.954.134,00		€ 13.975.052,00

Articolo 4

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA'

- Di seguito una descrizione dettagliata delle attività in capo ad ARES le quali, stante il perimetro applicativo interessato, verranno svolte in accordo con RAS e avvalendosi del supporto di Sardegna IT:

A. SERVIZI DI SUPPORTO SPECIALISTICO AGLI ENTI SANITARI REGIONALI – ATTIVITÀ DI COORDINAMENTO, GOVERNO E MONITORAGGIO DELL'INIZIATIVA

È in capo ad ARES la responsabilità della progettazione, della fase dell'affidamento, contrattualizzazione, esecuzione del contratto e collaudo, il tutto finalizzato a fornire all'ASL/AO le seguenti attività:

- Supporto al monitoraggio e supervisione delle attività di progetto in carico al fornitore;
- Supporto specialistico alla trasformazione digitale per l'adozione del paradigma Cloud tramite risorse professionali rese disponibili dal fornitore;
- Supporto specialistico al Responsabile Unico di Procedimento dell'ASL/AO per le attività di rendicontazione necessarie all'asseverazione della conformità tecnica del progetto realizzato, delle indicazioni da rispettare per i pagamenti di ciascuna ASL/AO e in generale per il conseguimento degli obiettivi prefissati utili al trasferimento delle risorse sul conto di tesoreria dell'ASL/AO.

B. DEFINIZIONE DEL PIANO DEI FABBISOGNI PER LE SINGOLE ASL/AO E AGGREGAZIONE NEL PIANO DEI FABBISOGNI REGIONALI.

Sono in capo ad ARES la realizzazione delle seguenti attività:

- **ASSESSMENT:** raccolta di tutte le informazioni necessarie e utili alla corretta redazione del PIANO DEI FABBISOGNI della migrazione. Tali informazioni saranno raccolte tramite:
 - Compilazione da parte dei fornitori di template e checklist condivisi.
 - Interviste One-to-One con i referenti dell'Amministrazione per la raccolta di dati inerenti alle applicazioni da migrare e alle loro potenziali rischi/criticità.
 - Document repository ossia raccolta di tutta la documentazione necessaria.
- **SETUP:** rappresenta la fase propedeutica all'effettiva definizione del piano di migrazione. Tale attività consiste:
 - Invio del Piano dei Fabbisogni per il passaggio al PSN/CLOUD QUALIFICATO.
 - Definizione di un Piano di Migrazione con i dettagli tecnico-economici per la migrazione.

C. CENTRALE DI COMMITTENZA: attivazione della Convenzione con il Polo Strategico Nazionale e delle procedure di gara già in essere per la migrazione al Cloud Qualificato.

D. COLLAUDO: tale fase consiste nell'esecuzione dei test da parte di ARES, per certificare il *Go Live* delle applicazioni.

Articolo 5

COPERTURA FINANZIARIA

1. L'ASL/AO è il soggetto destinatario dei contributi a valere sulle risorse stanziato mediante fondi PNRR.
2. La copertura economica per la realizzazione delle attività indicate nella presente Convenzione avverrà tramite Bilancio regionale per un importo pari a € 13.975.052,00, IVA compresa (€11.454.960,65, IVA esclusa).

Articolo 6

DURATA DELLA CONVENZIONE

1. La presente convenzione è valida ed efficace a partire dalla data della sua sottoscrizione sino alla completa effettuazione delle progettualità definite dalla Strategia Cloud Italia e dagli obiettivi Missione 1 Componente 1 del PNRR, la quale prevede che gli Enti della Pubblica Amministrazione debbano migrare la propria infrastruttura informatica verso i diversi servizi PSN-Cloud qualificati a livello nazionale entro il primo semestre del 2026.

Articolo 7

RENDICONTAZIONE E MODALITÀ DI LIQUIDAZIONE

1. Le risorse impegnate per lo svolgimento delle attività della convenzione trovano copertura nel Decreto n. 48 - 3/2023 e nel Decreto n. 48 - 4/2023 con i quali il Dipartimento per la Trasformazione Digitale della Presidenza del Consiglio dei Ministri ha approvato le istanze ammesse a valere sull'avviso pubblico "Avviso multi-misura 1.1 e 1.2 "Infrastrutture digitali e Abilitazione al cloud" - ASL/AO (marzo 2023).
2. La fornitura e realizzazione della completa migrazione dell'infrastruttura tecnologica degli Enti Sanitari Regionali al Cloud/PSN sarà gestita da Ares tramite contratti stipulati con soggetti terzi realizzatori, che fattureranno le relative prestazioni direttamente ad Ares, cui competeranno le attività di liquidazione delle corrispondenti fatture.
3. Ares e le Aziende del SSR si impegnano vicendevolmente a collaborare, per ogni singolo CUP, per la corretta rendicontazione di tutte le attività connesse al progetto in parola.
4. Una volta ricevuto il trasferimento delle risorse sul conto di tesoreria dell'ASL/AO da parte del Dipartimento per la Transizione Digitale, sarà compito dell'ASL/AO riversare la somma di propria competenza ad ARES secondo i dettagli economici indicati nel PIANO DI MIGRAZIONE trasmesso alle ASL/AO.

Articolo 8

REFERENTI PER LA CONVENZIONE

1. Per la presente convenzione, sono state designate le seguenti persone.

NOMINATIVO	RUOLO	ENTE	ATTIVITÀ
	Responsabile Unico di Progetto	ARES	Predisposizione del "Piano dei Fabbisogni Regionale"; Contrattualizzazione con i soggetti realizzatori per le attività necessarie.
	Direttore Esecuzione del Contratto	ARES	Responsabile del Piano Operativo di Migrazione; Gestione della contabilità, approvazione e liquidazione SAL e collaudo finale.
	Responsabili di procedimento Amministrativo.	ASL/AO	Responsabili del monitoraggio e della rendicontazione di ogni singolo CUP.

Articolo 9

RISERVATEZZA E TRATTAMENTO DATI PERSONALI

1. Le Parti si impegnano ad assicurare, da parte del proprio personale, o di quanti collaborano nello svolgimento delle attività, l'osservanza della massima riservatezza circa le informazioni, dati, documenti e notizie di cui vengono a conoscenza in forza della presente Convenzione, e si impegnano ad utilizzarli esclusivamente per il raggiungimento delle finalità del presente accordo.
-

2. Ai sensi del D.lgs. 196/03 e s.m.i. le Parti prestano il consenso al trattamento dei dati personali per l'esecuzione delle operazioni e attività connesse al presente accordo, in conformità ai principi di liceità, proporzionalità, necessità, indispensabilità e trasparenza del trattamento, ai sensi del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196, del Regolamento UE679/2016 del Parlamento europeo e del Consiglio e del d.lgs. 101/2018 e s.m.i.

Articolo 10

CLAUSOLE FINALI

1. La presente convenzione viene stipulata in forma elettronica, mediante sottoscrizione con firma digitale delle parti.

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente

Per l'Azienda Regionale della Salute Ares Sardegna

Il Direttore Generale dell'ARES

Annamaria Tomasella

(Firmato digitalmente)

Per l'Azienda

Il Direttore Generale della Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari

Chiara Seazzu

(Firmato digitalmente)
