

# PNRR IN SANITA' STATO DI ATTUAZIONE DEGLI INVESTIMENTI

Lo stato dell'arte dei CIS

Tavolo 4 – 23 novembre 2023















# La Governance della Missione 6 e lo stato dell'arte della rimodulazione del PNRR con la Commissione Europea

#### Alessio Nardini

**Direttore Generale** 

Unità Missione Attuazione PNRR Salute Ministero della Salute









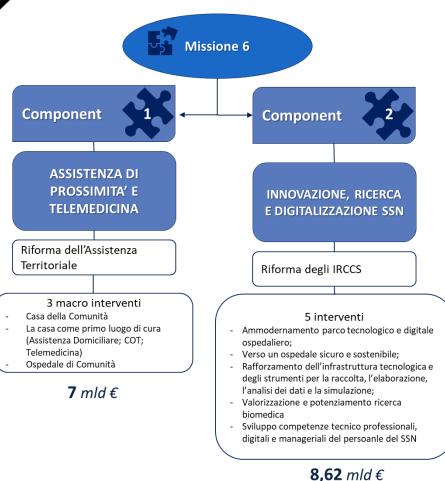












#### **OBIETTIVI**

- Allineare i servizi ai bisogni delle comunità;
- Integrare servizi sanitari e sociali;
- Superare la frammentazione e la mancanza di omogeneità dei servizi sanitari offerti sul territorio;
- Rafforzare i servizi sanitari di prossimità, secondo un approccio «one health»
- Innovare la struttura tecnologica e digitale del SSN,
- Migliorare le dotazioni infrastrutturali e tecnologiche;
- Sviluppare nuove competenze e superare il cd «imbuto formativo»
- Promuovere la ricerca e l'innovazione in ambito sanitario.

#### RIDUZIONE DELLE DISUGUAGLIANZE IN SALUTE

15,62 mld di euro









































Progetti a Titolarità



Atto di indirizzo Piani Operativi DG MdS competenti per materia

Progetti a Regia



Accordi e Protocolli d'Intesa Altre amm.ni centrali dello stato



Contratto Istituzionale di Sviluppo e Decreti di ripartizione delle risorse Regioni e PP.AA:

# La Governance

della Missione 6: Salute

Soggetti Attuatori e interventi

Rafforzamento infrastrutture e strumenti di Data Analysis del MdS

Rafforzamento della collezione, elaborazione e produzione di dati a livello

Modello di simulazione e previsione - Progettazione e costruzione dello strumento

PNT

National Health Prevention Hub

Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica dell'SSN

Modello di simulazione e previsione -Concettualizzazione e sviluppo algoritmo

Formazione manageriale

Intelligenza artificiale

Portale trasparenza

Telemedicina

Repository centrale, digitalizzazione documentale, servizi, interfaccia userfriendly

Tessera Sanitaria (progetti in essere)

Contratti di formazione medico-specialistica

Case della Comunità

Ospedale sicuro e sostenibile

Assistenza domiciliare

COT - Interconnessione

COT strutture

aziendale

COT - Device

Adozione e utilizzo FSE da parte delle Regioni

Adozione da parte delle Regioni di 4 nuovi flussi informativi nazionali

Borse aggiuntive MMG

Corso di formazione in infezioni ospedaliere

Ospedali di Comunità

Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero























### La proposta di rimodulazione della Missione 6

**Component 1** 



Le proposte di rimodulazione riguardano la modifica dei target minimi da raggiungere e/o dei meccanismi di verifica e/o delle scadenze previste.

La rimodulazione in corso di discussione con la CE non comporta il definanziamento delle misure e la riprogrammazione dei CIS.



Rimodulazione Target	Differimento scadenza	Modifiche descrizione e/o Possibili nuovi interventi
Rimodulazione del target da 1.350 a 1.038 interventi, dovuto a:  • Aumento medio del costo dei materiali di costruzione (stimato in un +30%);  • Ritardi dovuti alla necessità di reperire finanziamenti addizionali.	Non previsto.	Non previsto.
Rimodulazione del target da 600 a 480 interventi, dovuto all'aumento medio del costo dei materiali di costruzione (stimato in un +25%).	Differimento del conseguimento dei target <b>M6C1-7</b> (da T2 2024 a <b>T4 2024</b> )	Non previsto.
Rimodulazione del target da 400 a 307 interventi, dovuto all'aumento medio del costo dei materiali di costruzione (stimato in un +30%).	Non previsto.	Non previsto.





















## La proposta di rimodulazione della Missione 6

**Component 2** 



Le proposte di rimodulazione riguardano la modifica dei target minimi da raggiungere e/o dei meccanismi di verifica e/o delle scadenze previste.

La rimodulazione in corso di discussione con la CE non comporta il definanziamento delle misure e la riprogrammazione dei CIS.

	omponent 2		Rimodulazione Target	Differimento scadenza	Modifiche descrizione e/o Possibili nuovi interventi
	M6C2 - Investimento 1.1: Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero.	I1.1.1 Digit DEA	Non previsto.	Non previsto.	Nuovi strumenti contrattuali con stipula successiva al 31/12/2022 (CONSIP-MEPA/SDAPA)
		I1.1.2 Grandi Appar	Non previsto.	Differimento del conseguimento del target M6C2-6 (da T4 2024 a T2 2026).	Upgrade apparecchiature e possibilità di riuso delle apparecchiature sostituite
M6C2 - Investimento 1.2: Verso un ospedale sicuro e sostenibile.		Ganal Appair	Rimodulazione del target <b>da 109 ad 84</b> interventi, dovuto all'aumento medio del costo dei materiali di costruzione (stimato in un <b>+30%</b> ).	Non previsto.	Non previsto.
	M6C2 - Investimento 1.3: Rafforzamento dell'infrastruttura tecnologica e FSE.		Non previsto.	Non previsto.	Integrazione/inserimento dei documenti nel FSE dai documenti nativi digitali, escludendo dal perimetro dell'intervento la migrazione/trasposizione ad hoc di documenti cartacei attuali o vecchi.



















# Monitoraggio dello stato di attuazione dei Contratti Istituzionali di Sviluppo

Gianluca Altamura

Direttore Ufficio II di Monitoraggio

Unità Missione Attuazione PNRR Salute Ministero della Salute



















### Stato di attuazione interventi strutturali al T3 2023

(dati III trim 2023 consolidati al 20 ottobre 2023)

#### **Component 1 – Assistenza territoriale**







Descrizione Milestone/Target	Milestone/Target	CdC	сот	OdC
Approvazione dei progetti idonei per indizione della gara	Target ITA	T1 2023	T4 2022	T1 2023
Assegnazione dei codici CIG	Target ITA	T2 2023*	T1 2023*	T2 2023*
Stipula dei contratti	Target ITA	T4 2023* 65%	T2 2023* 88%	T4 2023* 63%

#### **Component 2 - Antisismica**



Descrizione Milestone/Target	Milestone/Target	Ospedale Sicuro PNRR
Pubblicazione della procedura di gara per interventi antisismici	Milestone ITA	T1 2023















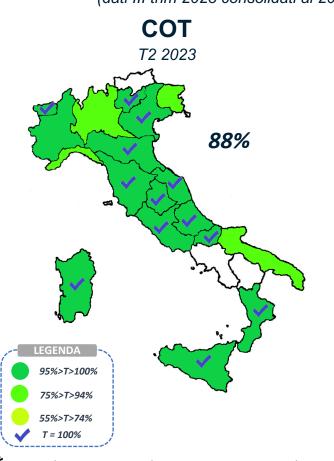


<sup>\*</sup> Scadenza anticipata di un trimestre dai CIS

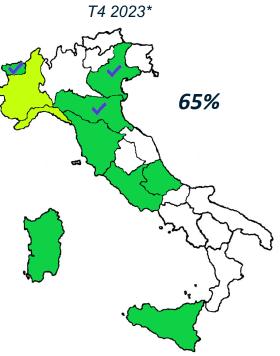




I target riferiti alla stipula dei contratti per linea di investimento – Focus territoriale (dati III trim 2023 consolidati al 20 ottobre 2023)



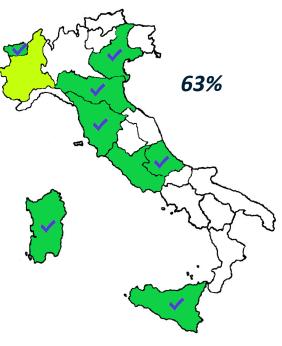
#### Case della Comunità





#### Ospedali di Comunità

T4 2023\*

















<sup>\*</sup> La scadenza prevista dai CIS era anticipata al terzo trimestre 2023 (T3 2023)



## Stato di attuazione interventi di digitalizzazione al T3 2023

(dati III trim 2023 consolidati al 20 ottobre 2023)

#### **Component 1 – Interconnessione Aziendale**

Descrizione Milestone/Target	Milestone/Target	Interconnessione Aziendale
Approvazione dei progetti idonei per indizione della gara per l'interconnessione aziendale	Target ITA	T4 2022
Assegnazione codici CIG/provvedimento di convenzione per l'interconnessione aziendale	Target ITA	T1 2023*
Stipula contratti per l'interconnessione aziendale	Target ITA	T2 2023* 89%



#### Component 2 – Ammodernamento Tecnologico – Digitalizzazione DEA I e II livello

	A norma de una manta del norma termala sica a dicitale con adelicus (Dicitalizacione DEA	Target EU Digitalizzazione	Effective ti andinativi (AC a ODA Canain) non altra il 35% della ricana finanziata
- 1	Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Digitalizzazione DEA	delle strutture DEA I e II livello	Effettuati ordinativi (AS e ODA Consip) per oltre il 35% delle risorse finanziate
	l e II livello)		510.738.214,47
		T4 2025	·





















### Component 2 – Ammodernamento Tecnologico – Dettaglio grandi apparecchiature

	PROGRAMMATE CIS	ORDINATE	CONSEGNATE	COLLAUDATE
ACCELERATORI LINEARI	82	79	23	17
ANGIOGRAFI	193	159	48	44
ECOTOMOGRAFI	928	911	841	820
GAMMA CAMERE	82	78	22	11
GAMMA CAMERE/TAC	54	47	13	8
MAMMOGRAFI	294	267	122	103
PET/TAC	34	32	13	11
RMN	190	152	18	11
SISTEMI RADIOLOGICI FISSI	937	759	151	134
TAC	342	300	56	51
TOTALE	3136	2784	1307	1210

Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi Apparecchiature) – dettaglio	ORDINATE	CONSEGNATE	COLLAUDATE
apparecchiature	90%	42%	39%



















### Stato di attuazione interventi di digitalizzazione al T3 2023

(dati III trim 2023 consolidati al 20 ottobre 2023) - SEGUE

#### **Component 2 – Infrastruttura tecnologica**

Adozione e utilizzo FSE da parte delle Regioni	Target ITA Digitalizzazione nativa dei documenti FSE  T4 2024	8 agosto 2022 decreto ripartizione delle risorse; 7 settembre 2023 sottoscritto il DIM "Fascicolo sanitario elettronico 2.0." (G.U. S.G. 249 – 24.10.2023)
dozione da parte delle Regioni di 4 nuovi flussi nazionali	Adozione dei 2 nuovi flussi	7 agosto 2023 sottoscritti i DM istitutivi dei flussi SIAR e SICOF. Al 20.10.2023 adottati da tutte le regioni e provincie autonome con atto
	T3 2023* 🗸	proprio.

#### **Component 2 – Formazione**

Во	rse aggiuntive di formazione in medicina generale	Target EU 1800 borse addizionali  T2 2023	Target EU 2700 borse addizionali	con DM 14.07.2023 (G.U. S.G. 209 – 07.09.2023) assegnate le risorse per il terzo ciclo formativo 2023/2026 (33.991.002,00 euro).
		12 2023	12 2024	2023/2020 (33.332.002,00 Caro).
Corso in infezioni ospedaliere		,		der di tutte le regioni e PP.AA. sono in corso le azioni
		T1 2023	nec	essarie all'attuazione dell'investimento



















**MLS M6C1 -**

Riforma: DM

Assistenza territoriale

MLS - M6C1 e M6C2

MLS - M6C1 - 1.2.1

modello digitale

Assistenza Domiciliare

**Q2** 

2022

Approvazione LG

Approvazione dei CIS

#### 21-24 NOVEMBRE 2023 **AREZZO** FIERE E CONGRESSI





200mila assistiti telemedicina

T - M6C2 - 1.1.1.1

Digitalizzazione 280 DEA I e II Livello

T - M6C2 - 1.3.1.2 85% dei MMG alimentano FSE

T - M6C2 - 2.1 (I) 100 progetti ricerca tumori e malattie rari; (II) 324 progetti di ricerca malattie invalidanti

**Q4** 



T-M6C2 - 2.2.1 2700 borse di studio MMG

**Q2** 

T - M6C1 - 1.2.2.1

600 (480) COT \*

2024

2025

04

T - M6C2 - 2.2.1

studio MMG

Q2

2023

**Q4** 

MLS **12** rma:

DLgs Riordino disciplina

**IRCCS** 

MLS - M6C2 - 1.1.1.1

Pubblicazione

procedure di gara

(Consip)

1800 borse di

1.2.3.2 Un progetto per Regione per telemedicina

**Q4** 

Operatività 3100 grandi apparecchiature sanitarie

**Q2** 

T -M6C1 - 1.1 2026MLS - M6C2 -1.3.1 1350 (1038) CdC Piena operatività infrastruttura

400 (307) OdC

T - M6C2 - 1.2.1 109 (84) interventi antisismica

T-M6C1 - 1.2.1 800mila nuovi pazienti in Assistenza Domiciliare

T - M6C2 - 1.1.1.2 7700 p.l. terapia intensiva e semiintensiva

**Italia**domani

T - M6C2 - 2.2.3Formazione manageriale

FSE e Implementazione in

tutte le Regioni

e digitale per 4500 personale SSN T - M6C2 - 2.2.4 4200

contratti formazione medica specialistica















**Q4** 

2024

1.1.1

Approvazione

Piano

riorganizzazione

<sup>\*</sup> Proposta di rimodulazione per posticipare la scadenza





#### Alessio Nardini

**Direttore Generale** Unità Missione Attuazione PNRR Salute Ministero della Salute

### Gianluca Altamura

**Direttore Ufficio II di Monitoraggio** Unità Missione Attuazione PNRR Salute Ministero della Salute















