



Relazione di SAL n. 1 e 2

1° e 2° Stato di Avanzamento Lavori del Contratto AQ Lotto 6 - Pubbliche Amministrazioni del SSN - Centro-Sud
avente ad oggetto l'affidamento di servizi applicativi e l'affidamento di servizi di supporto in ambito Sanità Digitale
- Sistemi Informativi Sanitari e servizi al Cittadino» per le Pubbliche Amministrazioni del SSN - ID 2365

Progetto: M6.C2 – 1.1.1 - Cartella Clinica Elettronica Ospedaliera
Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU

Periodo 1° Aprile 2024 - 30 Settembre 2024



Il presente documento rappresenta lo stato di avanzamento e la rendicontazione delle attività svolte dal RTI nell'ambito del Progetto esecutivo relativo al contratto sottoscritto il 19 aprile 2024 con ARES Sardegna di cui all'Accordo Quadro Consip Sanità digitale - Sistemi Informativi Clinico-Assistenziali» ID 2202 - Lotto 6, presentata dalla RTI affidataria con documento prot. n. PG 71588/2024.
Nella tabella che segue si riepiloga lo stato e il dimensionamento complessivo, in termini di gg/uomo ed importi programmati, delle linee di intervento previste dal Piano Operativo e dal Piano degli obiettivi progettuali.

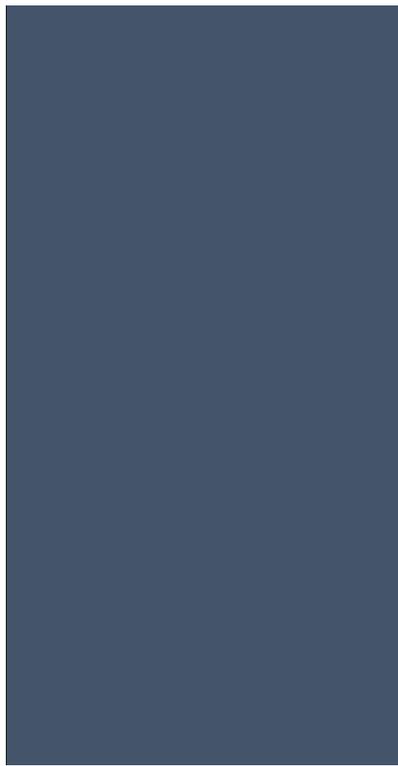
Cod. Ambito	Ambito	Cod. Attività	Attività prevista	Modal. Rendic.	Sub Cod. Attività	Sub attività previste	Giornate	Importo (€)	Stato
SS	Supporto strategico (SS)	1.1	Supporto nella misurazione del grado di maturità digitale	CO	1.1.1	Valutazione del livello di digitalizzazione delle strutture ospedaliere al tempo t0	508	124.825,76	Attiva
					1.1.2	Supporto metodologico per il completamento della Survey	308	75.681,76	Completata
					1.1.3	Valutazione del livello di digitalizzazione delle strutture ospedaliere al tempo t1, termine del periodo previsto dagli OA per la redazione del "summary document"	487	119.665,64	Da avviare
SIT	Supporto all'Innovazione tecnologica (SIT)	2.1	Servizi professionali aggiuntivi	CO	2.1.1	Servizi professionali on demand aggiuntivi a consumo	340	81.834,60	Attiva
GOV	Governance (GOV)	3.1	Supporto al monitoraggio intermedio	CO	3.1.1	Una sessione di monitoraggio intermedio tramite "quick assessment"	60	15.464,40	Da avviare
			Totale				1703	417.472,16	



Nelle tabelle che seguono si riepilogano per ogni linea progettuale attivata le attività svolte e gli output prodotti nel semestre aprile-settembre 2024, che si riportano nell'allegato "DELIVERABLES 1°e 2° SAL APRILE-SETTEMBRE 2024".

- **SS - 1.1 SUPPORTO NELLA MISURAZIONE DEL GRADO DI MATURITÀ DIGITALE**

Linea Intervento	SS 1.1.1 - Valutazione del livello di digitalizzazione delle strutture ospedaliere al tempo t0
Attività svolte nel periodo di SAL	Somministrazione della Survey online
Documentazione di progetto /Deliverable* (*come da elenco "Deliverable" del Pdl)	<ul style="list-style-type: none"> 20240320_Digital Maturity Assessment_Kick off_Reg.Sardegna_final.pdf 20240422_Incontro con Regione Sardegna_v04.pdf
	<ul style="list-style-type: none"> 20240527_Regione Sardegna - Plenaria avvio attività con aziende_v09.pdf 2024_Report della Maturità Digitale - AOU Cagliari - PO Casula Monserrato.pdf 2024_Report della Maturità Digitale - AOU Sassari - San Pietro – Santa Annunziata.pdf 2024_Report della Maturità Digitale - ARNAS Brotzu - PO San Michele.pdf



- 2024_Report della Maturità Digitale - ASL Cagliari - PO Santissima Trinità.pdf
- 2024_Report della Maturità Digitale - ASL Gallura - PO Giovanni Paolo II.pdf
- 2024_Report della Maturità Digitale - ASL Medio Campidano - PO Nostra Signora di Bonaria.pdf
- 2024_Report della Maturità Digitale - ASL Nuoro - PO San Francesco.pdf
- 2024_Report della Maturità Digitale - ASL Oristano - PO San Martino.pdf
- 2024_Report della Maturità Digitale - ASL Sulcis - PO Sirai.pdf
- EMRAM AAR_AOU Cagliari - PO Casula Monserrato.pdf
- EMRAM AAR_AOU Sassari - PO San Pietro – Santa Annunziata.pdf
- EMRAM AAR_ARNAS Brotzu - PO San Michele.pdf
- EMRAM AAR_ASL Cagliari - PO Santissima Trinità.pdf
- EMRAM AAR_ASL Gallura - PO Giovanni Paolo II.pdf
- EMRAM AAR_ASL Medio Campidano - PO Nostra Signora di Bonaria.pdf
- EMRAM AAR_ASL Nuoro - PO San Francesco.pdf
- EMRAM AAR_ASL Oristano - PO San Martino.pdf
- EMRAM AAR_ASL Sulcis - PO Sirai.pdf



Linea Intervento	SS 1.1.2 - Supporto metodologico per il completamento della Survey
Attività svolte nel periodo di SAL	<ul style="list-style-type: none"> Messa a disposizione delle Linee Guida e FAQ per la compilazione della Survey Coinvolgimento degli stakeholders Erogazione di supporto metodologico continuativo Verifica della correttezza e comparabilità delle risposte Analisi e garanzia della coerenza delle risposte e degli output forniti dal presidio
Documentazione di progetto /Deliverable* (*come da elenco "Deliverable" del PdL)	<ul style="list-style-type: none"> EMRAM_metodologia e obiettivi.pdf Survey EMRAM.docx Sistema informativo di farmacia.pdf

Linea Intervento	SS 1.1.3 - Valutazione del livello di digitalizzazione delle strutture ospedaliere al tempo t1, termine del periodo previsto dagli OA per la redazione del "summary document"
-------------------------	--

Attività svolte nel periodo di SAL	Nessuna attività svolta
Documentazione di progetto /Deliverable* (*come da elenco "Deliverable" del PdL)	-



- **SIT - 2.1 SERVIZI PROFESSIONALI AGGIUNTIVI**

Linea Intervento	SS 2.1.1 - Servizi professionali on demand aggiuntivi a consumo
Attività svolte nel periodo di SAL	<p>Monitoring step:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Incontri di allineamento per comprendere la situazione a livello regionale rispetto alle metriche considerate nella survey EMRAM • Individuazione dei requisiti minimi bloccanti del primo livello della survey EMRAM • Elaborazione di un file Excel ad hoc per la rilevazione delle risposte ai requisiti individuati. Data l'assenza dei report EMRAM, tale elaborazione si è resa necessaria per far fronte alla richiesta del Ministero della Salute
	<ul style="list-style-type: none"> • Compilazione con i referenti aziendali del file Excel sviluppato <p>Supporto DG:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Predisposizione di una presentazione smart in power point contenente l'aggiornamento sull'attività EMRAM da presentare per l'insediamento del nuovo DG di ARES <p>Analisi EMRAM:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Analisi e rielaborazione dei dati contenuti dei report EMRAM dei singoli presidi ospedalieri della Aziende • Individuazione dei requisiti minimi da indirizzare per l'aumento di livello per singolo presidio ospedaliero e sviluppo di considerazioni aggregate • Elaborazione di contestualizzazioni e chiarimenti dei requisiti minimi bloccanti identificati • Revisione dei report EMRAM che presentavano risposte non coerenti con la situazione reale



Documentazione di progetto /Deliverable* (<i>*come da elenco "Deliverable" del PdL</i>)	<ul style="list-style-type: none"> Documento per l'aggiornamento dei risultati EMRAM_v05.xlsx 20240828_Regione Sardegna_slide supporto attività_v1.pdf 20240904_Regione Sardegna - Overview risultati preliminari EMRAM e QA_v05 Quick Assessment_tool template.xlsx
--	--

- **GOV - 3.1 SUPPORTO AL MONITORAGGIO INTERMEDIO**

Linea Intervento	SS 3.1.1 - Una sessione di monitoraggio intermedio tramite "quick assessment"
Attività svolte nel periodo di SAL	Nessuna attività svolta
Documentazione di progetto /Deliverable* (<i>*come da elenco "Deliverable" del PdL</i>)	-



Di seguito si riporta una sintesi dello stato di avanzamento del progetto

Effort I SAL							
Data inizio intervento/periodo di SAL				Data fine intervento/periodo di SAL			
Aprile 2024				Giugno 2024			
Effort in GG/UU erogate per deliverable nel periodo							
Deliverable	Tipologia	Inizio	Fine	GG erogate	Tariffa	% Avanz.	Importo (€)
Supporto nella misurazione del grado di maturità digitale	Supporto strategico	Aprile 2024	Giugno 2024	200	245,72	15,35%	49.144,00
Servizi professionali aggiuntivi	Supporto all'Innovazione tecnologica (SIT)	Aprile 2024	Giugno 2024	63	240,69	18,53%	15.163,47
Supporto al monitoraggio intermedio	Governance (GOV)	Aprile 2024	Giugno 2024	-	257,74	-	-
Totale				263		33,88%	64.307,47
GG/UU previste nel periodo	Totale GGU/UU erogate						
263	263						

Effort II SAL							
Data inizio intervento/periodo di SAL				Data fine intervento/periodo di SAL			
Luglio 2024				Settembre 2024			
Effort in GG/UU erogate per deliverable nel periodo							
Deliverable	Tipologia	Inizio	Fine	GG erogate	Tariffa	% Avanz.	Importo (€)
Supporto nella misurazione del grado di maturità digitale	Supporto strategico	Luglio 2024	Settembre 2024	250	245,72	19,19%	61.430,00
Servizi professionali aggiuntivi	Supporto all'Innovazione tecnologica (SIT)	Luglio 2024	Settembre 2024	25	240,69	7,35%	6.017,25
Supporto al monitoraggio intermedio	Governance (GOV)	Luglio 2024	Settembre 2024	-	257,74	-	-
Totale				275		26,54%	67.447,25
GG/UU previste nel periodo	Totale GGU/UU erogate						
275	275						



Nella tabella seguente, si riporta il riepilogo dello stato di avanzamento delle attività per ciascuna linea d'intervento con indicazione dei corrispettivi dell'attività erogata e l'indicazione dell'avanzamento complessivo rispetto al pianificato.

RIEPILOGO										
SERVIZIO		IMPORTO SAL I (€)	GIORNATE EROGATE SAL I	IMPORTO SAL II (€)	GIORNATE EROGATE SAL II	TOTALE LINEA (€)	TOTALE EROGATO LINEA (€)	TOTALE GIORNATE EROGATE LINEA	% AVANZAMENTO	Di cui McKinsey
SS 1.1	Supporto alla misurazione del grado di maturità digitale	49.144,00	200	61.430,00	250	320.173,16	110.574,00	450	34,54%	110.574,00
SS 2.1	Servizi professionali aggiuntivi	15.163,47	63	6.017,25	25	81.834,60	21.180,72	75	25,88%	21.180,72
SS 3.1	Supporto al monitoraggio intermedio	-	-	-	-	15.464,40	-	-	0%	-
TOTALE COMPLESSIVO		64.307,47	263	67.447,25	272	417.472,16	131.754,72	525	32%	131.754,72



Gli interventi progettuali oggetto dell'incarico ed atti alla misurazione del grado di maturità digitale, inclusivo di supporto metodologico, supporto strategico e coordinamento regionale e al Supporto operativo alla compilazione della survey sono riportati suddivisi per Presidio Ospedaliero e CUP di riferimento secondo le previsioni delle Determina dirigenziale n° 737 del 14/03/2024.

Azienda	PRESIDIO OSPEDALIERO	CUP	Importo complessivo (IVA esclusa)	Apr - Giu - 2024		Lug - Set 2024		Totale Apr '24 - Set '24	
				% avanzamento Apr-Giu 2024	Erogato (€) Apr-Giu 2024	% avanzamento Lug - Set 2024	Erogato (€) Lug - Set 2024	Totale % avanzamento Apr - Set 2024	Totale erogato (€) Apr - Set 2024
			(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)
ASL n. 2 della Gallura	P.O. GIOVANNI PAOLO II - ASL GALLURA	D37H22001170006	24.680,95	15,40%	3.801,86	16,16%	3.987,48	31,56%	7.789,34
ASL n. 3 di Nuoro	P.O. SAN FRANCESCO NUORO - ASL NUORO	D67H22001240006	66.674,48	15,40%	10.270,55	16,16%	10.772,00	31,56%	21.042,55
ASL n. 5 di Oristano	P.O. SAN MARTINO ORISTANO - ASL ORISTANO	D17H22001150006	36.219,88	15,40%	5.579,32	16,16%	5.851,72	31,56%	11.431,04
ASL n. 6 del Medio Campidano	P.O. NOSTRA SIGNORA DI BONARIA SAN GAVINO MONREALE - ASL MEDIO CAMPIDANO	D37H22001180006	22.839,90	15,40%	3.518,26	16,16%	3.690,04	31,56%	7.208,30
ASL n. 7 del Sulcis	P.O. SIRAI CARBONIA - ASL SULCIS	D47H22000840006	17.433,64	15,40%	2.685,48	16,16%	2.816,60	31,56%	5.502,08
ASL n. 8 di Cagliari	P.O. SANTISSIMA TRINITA' CAGLIARI - ASL CAGLIARI	D27H22000890006	45.800,87	15,40%	7.055,17	16,16%	7.399,64	31,56%	14.454,81
AOU SS	CLINICHE SAN PIETRO - AOU SASSARI	D87H22001080006	73.425,00	15,40%	11.310,40	16,16%	11.862,62	31,56%	23.173,02
AOU CA	P.O. "DUILIO CASULA" POLICLINICO UNIVERSITARIO - AOU CAGLIARI	D37H22001190006	55.866,14	15,40%	8.605,63	16,16%	9.025,79	31,56%	17.631,42
ARNAS	P.O. SAN MICHELE "BROTZU" ARNAS CAGLIARI	D27H22000900006	74.531,30	15,40%	11.480,80	16,16%	12.041,36	31,56%	23.522,16
Totale			417.472,16	15,40%	64.307,47	16,16%	67.447,25	31,56%	131.754,72



Nella tabella seguente si riporta il prospetto di sintesi di quanto erogato finora dalla RTI ai subappaltatori

Società RTI	Subappaltatore	Erogato (€) periodi precedenti	Erogato (€) I SAL Apr-Giu 2024	Erogato (€) II SAL Lug - Set 2024	Erogato (€) Gran Totale
McKinsey	HIMSS	-	20.886,00 €	20.468,28 €	41.354,28

RTI		HIMSS	
SERVIZIO		IMPORTO	GIORNATE
SS 1.1	Supporto alla misurazione del grado di maturità digitale	41.354,28	198
SS 2.1	Servizi professionali aggiuntivi	-	-
SS 3.1	Supporto al monitoraggio intermedio	-	-
TOTALE COMPLESSIVO		41.354,28	198



Nella tabella seguente si riporta il riepilogo dei corrispettivi maturati nei periodi Aprile-Giugno 2024 e Luglio-Settembre 2024 suddivisi per società componente il RTI aggiudicatario.

Fatturazione Periodo		
	Aprile 2024 – Giugno 2024	Luglio 2024 – Settembre 2024
McKinsey	64.307,47	67.447,25
Totale		131.754,72

Direttore Esecuzione Contratto

**Per presa visione
Responsabile Unico del Procedimento**