

AUEGATO 1



McKinsey
& Company



Fondazione
Politecnica
di Milano



Regione Abruzzo: Servizi di supporto Sanità Digitale - sistemi informativi clinico-assistenziali

Report riepilogativo dei task svolti e documentazione prodotta

1 marzo - 30 aprile 2023

Luglio 2023

Sommario

PREMESSA ED OBIETTIVI DEL DOCUMENTO	3
1 STATO DI AVANZAMENTO LAVORI PER ATTIVITÀ DI SUPPORTO	5
1.1 MACRO AREA 1 –ATTUAZIONE PNRR	5
1.1.1 Progettazione e supporto alla definizione e all’attuazione del piano attuativo territoriale	5
1.2 MACRO AREA 2 – CASE DELLA COMUNITÀ, CENTRALI OPERATIVE TERRITORIALI E OSPEDALI DI COMUNITÀ	5
1.2.1 Progettazione e supporto alla definizione e all’attuazione del piano attuativo territoriale	5
1.3 MACROAREA 3 - PIATTAFORMA REGIONALE DI TELEMEDICINA	6
1.3.1 Progettazione e supporto alla definizione e all’attuazione della strategia di gara	6
1.4 MACROAREA 4 – CCE - REPOSITORY	7
1.4.1 Progettazione e supporto alla definizione e all’attuazione della strategia di gara	7
1.5 MACROAREA 5 – ULTERIORI AMBITI (ES. REVISIONE TARIFFE, ADP EX ART. 20)	8
1.5.1 Supporto tematico per la conduzione di specifici progetti	8
2 RIEPILOGO	10

PREMESSA ED OBIETTIVI DEL DOCUMENTO

Il presente documento descrive, per ciascuna attività prevista nell'ambito del contratto da Voi sottoscritto in data 14 luglio 2022 (CIG 9330224869), lo stato complessivo del progetto alla data del 30 Aprile 2023 in termini di:

- **interventi di supporto** svolti con rilascio dei deliverable prodotti;
- **tempi, costi ed eventuali criticità.**

Ai fini della gestione complessiva per tutti i servizi previsti, e in coerenza con quanto previsto dal Piano dei Fabbisogni, le attività risultano essere articolate nelle seguenti macroaree:

- **Attuazione PNRR;**
- **Case della Comunità, Centrali Operative Territoriali e Ospedali di Comunità (Sistema Digitale Territoriale);**
- **Piattaforma Regionale di Telemedicina;**
- **Cartella Clinica Elettronica;**
- **Ulteriori ambiti (es. revisione tariffe, ADP ex art. 20).**

Documenti di riferimento

Documento	Ambito di riferimento
Documentazione di gara	■ Bando di gara a procedura aperta a procedura aperta ai sensi del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. per l'affidamento di servizi applicativi e l'affidamento di servizi di supporto in ambito «Sanità Digitale - Sistemi informativi clinico-assistenziali» per le pubbliche amministrazioni del SSN - Lotto 6 - CIG 876562890D.
Piano dei fabbisogni	■ Piano dei fabbisogni, inviato da Regione Abruzzo in data 10/03/2022, in relazione al bando di Gara a procedura aperta ai sensi del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., per l'affidamento di servizi di supporto in ambito «Sanità Digitale - Sistemi informativi clinico-assistenziali» per le pubbliche amministrazioni del SSN - Lotto 6 - CIG 876562890D.
Piano Operativo	■ Piano di lavoro della Fornitura rilasciato dall'RTI composto da KPMG Advisory Spa, McKinsey & Company, Inc. Italy - EY Advisory Spa - P.A. Advice SpA - Fondazione Politecnico di Milano in data 10 aprile 2022.
Contratto	■ Contratto sottoscritto in data 14 luglio 2022, CIG 9330224869 in esito all'aggiudicazione della gara a procedura aperta ai sensi del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., per l'affidamento di servizi di supporto in ambito «Sanità Digitale - Sistemi informativi clinico-assistenziali» per le pubbliche amministrazioni del SSN - Lotto 6 - CIG 876562890D.
Piano semestrale delle attività	■ Piano di lavoro semestrale della Fornitura rilasciato dall'RTI composto da KPMG Advisory Spa, McKinsey & Company, Inc. Italy - EY Advisory Spa - P.A. Advice SpA - Fondazione Politecnico di Milano inviato in data 10 agosto 2022 e approvato dalla Regione in data 15 settembre 2022.

1 STATO DI AVANZAMENTO LAVORI PER ATTIVITÀ DI SUPPORTO

1.1 Macro Area 1 -Attuazione PNRR

1.1.1 Progettazione e supporto alla definizione e all'attuazione del piano attuativo territoriale

Descrizione del servizio.

L'intervento ha l'obiettivo di supportare Regione Abruzzo nella realizzazione, nel monitoraggio e nella rendicontazione degli interventi PNRR che interessano la Missione 6 Salute: *component 1* e *component 2*.

Descrizione e stato delle attività svolte dal 01/03/2023 al 30/04/2023

Descrizione dell'intervento di supporto	Rilascio documentazione	Stato
1) Predisposizione delle riunioni periodiche di allineamento RUP-Regione su CDC, COT, Antisismica, ODC	<input checked="" type="checkbox"/>	In corso
2) Predisposizione delle riunioni periodiche di allineamento RUP-Regione su grandi apparecchiature	<input checked="" type="checkbox"/>	In corso
3) Predisposizione delle riunioni periodiche di allineamento RUP-Regione su digitalizzazione	<input checked="" type="checkbox"/>	In corso
4) Supporto ai RUP nell'implementazione delle informazioni di avanzamento progettuale su piattaforma Regis	<input type="checkbox"/>	In corso
5) Predisposizione della relazione mensile di aggiornamento ministeriale	<input checked="" type="checkbox"/>	Concluso nel periodo
6) Predisposizione monitoraggio PNRR M6C2 al 31.03.2023	<input checked="" type="checkbox"/>	Concluso nel periodo
7) Supporto nella predisposizione delle richieste di anticipazione PNRR	<input checked="" type="checkbox"/>	In corso

Giornate di attività svolte dal 01/03/2023 al 30/04/2023

Dettaglio allocazione e consumo risorse								
Tipologia di supporto	Giornate Totali	di cui KPMG	di cui EY	di cui FPM	Importo Totale	di cui KPMG	di cui EY	di cui FPM
Supporto strategico	35	20	15	0	9.528	5.445	4.084	-
Digitalizzazione processi sanitari	17	10	7	0	4.591	2.701	1.890	-
Supporto innovazione tecnologica	17	10	7	0	4.554	2.679	1.875	-
Governance	33	19	14	0	9.214	5.305	3.909	-
Totale	102	59	43	0	27.887	16.129	11.758	-

1.2 Macro Area 2 - Case della Comunità, Centrali Operative Territoriali e Ospedali di Comunità

1.2.1 Progettazione e supporto alla definizione e all'attuazione del piano attuativo territoriale

Descrizione del servizio.

L'intervento ha l'obiettivo di supportare Regione Abruzzo nell'introduzione di un piano attuativo territoriale che ponga le linee di indirizzo regionali della riforma dell'assistenza territoriale partita a livello nazionale per mezzo del PNRR.

Descrizione e stato delle attività svolte dal 01/03/2023 al 30/04/2023

Descrizione dell'intervento di supporto	Rilascio documentazione	Stato
1) Supporto valutazione e predisposizione materiale per incontro INVITALIA	<input checked="" type="checkbox"/>	Concluso nel periodo
2) Predisposizione invio CUP e anagrafiche ADI a Ministero	<input checked="" type="checkbox"/>	Concluso nel periodo
3) Supporto nella redazione delle richieste di accesso al FOI	<input checked="" type="checkbox"/>	Concluso nel periodo
4) Supporto alla corretta rilevazione delle strutture da considerare nel progetto Vodafone-Infratel	<input checked="" type="checkbox"/>	Concluso nel periodo
5) Supporto all'analisi dei flussi di processo relativi ai servizi attivabili con il progetto 116117	<input checked="" type="checkbox"/>	In corso
6) Supporto all'elaborazione del documento word sul progetto 116117	<input checked="" type="checkbox"/>	In corso
7) Supporto al monitoraggio delle iniziative di realizzazione COT, CDC, ODC inserite negli atti di programmazione regionale	<input checked="" type="checkbox"/>	In corso
8) Supporto nella gestione degli incontri con i potenziali fornitori delle piattaforme COT e 116117	<input checked="" type="checkbox"/>	In corso
9) Predisposizione della bozza di checklist a supporto della valutazione dei fornitori oggetto delle piattaforme COT e 116117	<input checked="" type="checkbox"/>	Concluso nel periodo
10) Supporto alla redazione della bozza di piano dei fabbisogni per l'interconnessione aziendale	<input checked="" type="checkbox"/>	In corso

Giornate di attività svolte dal 01/03/2023 al 30/04/2023

Dettaglio allocazione e consumo risorse								
Tipologia di supporto	Giornate Totali	di cui KPMG	di cui EY	di cui FPM	Importo Totale	di cui KPMG	di cui EY	di cui FPM
Supporto strategico	49	28	21	0	13.340	7.623	5.717	-
Digitalizzazione processi sanitari	45	26	19	0	12.153	7.022	5.131	-
Supporto Innovazione tecnologica	45	26	19	0	12.055	6.965	5.090	-
Governance	54	31	23	0	15.077	8.656	6.422	-
Totale	193	111	82	0	52.624	30.265	22.360	-

1.3 Macroarea 3 - Piattaforma Regionale di Telemedicina

1.3.1 Progettazione e supporto alla definizione e all'attuazione della strategia di gara

Descrizione del servizio

L'intervento ha l'obiettivo di supportare Regione Abruzzo nell'introduzione di una piattaforma regionale di Telemedicina seguendo le direttive nazionali.

Descrizione e stato delle attività svolte dal 01/03/2023 al 30/04/2023

Descrizione dell'intervento di supporto	Rilascio documentazione	Stato
1) Partecipazione alle riunioni di indirizzo strategico tra Agenas e le Regioni per l'indirizzo dei servizi di telemedicina sul territorio nazionale	<input checked="" type="checkbox"/>	In corso
2) Adeguamento dati e informazioni nel Piano Operativo Regionale di telemedicina	<input checked="" type="checkbox"/>	Concluso nel periodo
3) Supporto alla redazione di proposte progettuali aziendali relativamente alla telemedicina	<input checked="" type="checkbox"/>	In corso
4) Analisi normative e benchmark atti amministrativi già redatti da altre regioni per l'approvazione dei POR	<input checked="" type="checkbox"/>	Concluso nel periodo
5) Predisposizione bozza atto di determina di approvazione POR telemedicina	<input checked="" type="checkbox"/>	Concluso nel periodo
6) Supporto nella predisposizione del documento di programmazione di telemedicina secondo il vademecum Agenas	<input type="checkbox"/>	In corso
7) Predisposizione bozza di sintesi intervento telemedicina	<input checked="" type="checkbox"/>	Concluso nel periodo

Giornate di attività svolte dal 01/03/2023 al 30/04/2023

Dettaglio allocazione e consumo risorse								
Tipologia di supporto	Giornate Totali	di cui KPMG	di cui EY	di cui FPM	Importo Totale	di cui KPMG	di cui EY	di cui FPM
Supporto strategico	49	28	0	21	13.340	7.623	-	5.717
Digitalizzazione processi sanitari	54	31	0	23	14.583	8.372	-	6.211
Supporto innovazione tecnologica	63	36	0	27	16.876	9.644	-	7.233
Governance	62	36	0	26	17.311	10.052	-	7.259
Totale	228	131	0	97	62.110	35.690	-	26.421

1.4 Macroarea 4 - CCE - Repository

1.4.1 Progettazione e supporto alla definizione e all'attuazione della strategia di gara

Descrizione del servizio

L'intervento ha l'obiettivo di supportare Regione Abruzzo nella digitalizzazione e introduzione di nuovi sistemi informativi.

Descrizione e stato delle attività svolte dal 01/03/2023 al 30/04/2023

Descrizione dell'intervento di supporto	Rilascio documentazione	Stato
1) Rilevazioni dei volumi di attività elaborata da parte dei laboratori analisi mediante sopralluoghi e interviste sul campo	<input checked="" type="checkbox"/>	Concluso nel periodo
2) Predisposizione di presentazioni ai referenti clinici individuati da Regione nell'ambito del progetto di <i>digital pathology</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	Concluso nel periodo
3) Completamento della valorizzazione economica progettuale del progetto di <i>digital pathology</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	Concluso nel periodo
4) Aggiornamento e verbalizzazione degli incontri di progetto di <i>digital pathology</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	Concluso nel periodo
5) Predisposizione di una prima bozza di contenuti inerenti gli investimenti in digitalizzazione previsti nella programmazione regionale, in linea con l'attuale evoluzione normativa	<input type="checkbox"/>	In corso

Giornate di attività svolte dal 01/03/2023 al 30/04/2023

Dettaglio allocazione e consumo risorse								
Tipologia di supporto	Giornate Totali	di cui KPMG	di cui EY	di cui FPM	Importo Totale	di cui KPMG	di cui EY	di cui FPM
Supporto strategico	44	44	0	0	11.979 €	11.979 €	0	- €
Digitalizzazione processi sanitari	32	32	0	0	8.642 €	8.642 €	0	- €
Supporto innovazione tecnologica	33	33	0	0	8.840 €	8.840 €	0	- €
Governance	49	49	0	0	13.681 €	13.681 €	0	- €
Totale	158	158	0	0	43.142 €	43.142 €	0	- €

1.5 Macroarea 5 - Ulteriori ambiti (es. revisione tariffe, ADP ex art. 20)

1.5.1 Supporto tematico per la conduzione di specifici progetti

Descrizione del servizio

L'intervento ha l'obiettivo di favorire l'accompagnamento nei confronti della regione relativamente a progetti di sviluppo e/o di analisi di peculiari ambiti che potrebbero supportare il processo decisionale a livello di servizio o a livello di programmazione regionale complessiva.

Descrizione e stato delle attività svolte dal 01/03/2023 al 30/04/2023

Descrizione dell'intervento di supporto	Rilascio documentazione	Stato
1) Supporto alla progettualità di migrazione al cloud	<input checked="" type="checkbox"/>	In corso
2) Supporto nella gestione degli incontri con referenti DTD-PSN, mediante predisposizione materiale e condivisione dei verbali	<input checked="" type="checkbox"/>	In corso
3) Finalizzazione della compilazione del format di <i>assessment</i> dei servizi che si intendono includere nel progetto di migrazione al Cloud	<input checked="" type="checkbox"/>	Conclusa nel periodo
4) Predisposizione prima bozza del format di <i>assessment</i> per il calcolo del futuro canone Cloud	<input checked="" type="checkbox"/>	Conclusa nel periodo
5) Predisposizione del materiale informativo di supporto per la partecipazione al bando di gara del Cloud	<input checked="" type="checkbox"/>	Conclusa nel periodo
6) Supporto nella predisposizione del progetto TeleSTEn	<input checked="" type="checkbox"/>	In corso
7) Rilevazione delle azioni del Programma Operativo in relazione alle scadenze del trimestre	<input checked="" type="checkbox"/>	Conclusa nel periodo
8) Supporto alla mappatura delle scadenze del Piano Territoriale	<input checked="" type="checkbox"/>	In corso
9) Supporto alla digitalizzazione del cruscotto del Programma Operativo	<input checked="" type="checkbox"/>	In corso
10) Supporto alla presentazione del cruscotto del Programma Operativo	<input checked="" type="checkbox"/>	Conclusa nel periodo
11) Supporto nella predisposizione della relazione ministeriale per gli approfondimenti richiesti in relazione alla realizzazione dell'Ospedale di Chieti	<input checked="" type="checkbox"/>	Conclusa nel periodo

Giornate di attività svolte dal 01/03/2023 al 30/04/2023

Dettaglio allocazione e consumo risorse								
Tipologia di supporto	Giornate Totali	di cui KPMG	di cui EY	di cui FPM	Importo Totale	di cui KPMG	di cui EY	di cui FPM
Supporto strategico	57	33	24	0	15.518	8.984	6.534	-
Digitalizzazione processi sanitari	57	33	24	0	15.393	8.912	6.481	-
Supporto innovazione tecnologica	82	47	35	0	21.966	12.590	9.376	-
Governance	79	45	34	0	22.058	12.564	9.493	-
Totale	275	158	117	0	74.935	43.051	31.884	-

2 RIEPILOGO

Si riporta un riepilogo delle giornate divise per tipologia di servizio attivato ed operatore economico.

KPMG sintesi giornate e importo per tipologia di servizio								
Tipologia di supporto	Giornate previste da PSA	Giornate erogate SAL precenenti	Giornate erogate SAL corrente	Importo previsto da PSA	Importo erogato SAL precedenti totale	Importo erogato SAL corrente	di cui Importo erogato SAL corrente in subappalto Innovaway	di cui Importo erogato SAL corrente in subappalto NNI
Supporto strategico	465	163	153	126.592	44.375	41.653	20.962	16.334
Digitalizzazione processi sanitari	410	148	132	110.725	39.969	35.648	14.853	8.102
Supporto innovazione tecnologica	487	173,5	152	130.458	46.477	40.718	15.915	16.194
Governance	565	200,5	180	157.754	55.982	50.256	19.824	6.980
Totale	1927	685	617	525.527	186.803	168.276	71.555	47.611

EY sintesi giornate e importo per tipologia di servizio						
Tipologia di supporto	Giornate previste da PSA	Giornate erogate SAL precenenti	Giornate erogate SAL corrente	Importo previsto da PSA	Importo erogato SAL precedenti totale	Importo erogato SAL corrente
Supporto strategico	165	55	60	44.920	14.973	16.334
Digitalizzazione processi sanitari	134	46,5	50	36.188	12.558	13.503
Supporto innovazione tecnologica	153	52,5	61	40.986	14.064	16.341
Governance	188	64	71	52.491	17.869	19.824
Totale	640	218	242	174.585	59.464	66.002

PPM sintesi giornate e importo per tipologia di servizio						
Tipologia di supporto	Giornate previste da PSA	Giornate erogate SAL precenenti	Giornate erogate SAL corrente	Importo previsto da PSA	Importo erogato SAL precedenti totale	Importo erogato SAL corrente
Supporto strategico	60	12	21	16.334	3.267	5.717
Digitalizzazione processi sanitari	68	13,5	23	18.364	3.646	6.211
Supporto innovazione tecnologica	80	16	27	21.430	4.286	7.233
Governance	78	15,5	26	21.778	4.328	7.259
Totale	286	57	97	77.907	15.527	26.421

In totale, le giornate di attività erogate dall'RTI e l'avanzamento complessivo delle attività e riassunto nel seguente prospetto:

Dettaglio allocazione e consumo risorse						
Tipologia di supporto	Giornate previste da PSA	Giornate erogate totali	Giornate erogate SAL corrente	Importo previsto da PSA	Importo erogato totale	Importo erogato SAL corrente
Supporto strategico	690	230	234	187.846	62.615	63.704
Digitalizzazione processi sanitari	612	208	205	165.277	56.172	55.362
Supporto innovazione tecnologica	720	242	240	192.874	64.827	64.291
Governance	831	280	277	232.024	78.179	77.341
Totale	2853	960	956	778.019	261.793	260.699

Gli importi sopra riportati sono da considerarsi al netto dell'IVA.



AQ Sanità Digitale - ID 2202 - Regione Abruzzo
Stato Avanzamento Lavori - CIG 9330224869

Con riferimento a quanto sopra comunicato dalla società KPMG, il sottoscritto Camillo Odio, come Referente progettuale, attesta l'avvenuto svolgimento delle attività descritte.

Regione Abruzzo
Camillo Odio

Firmato digitalmente da: CAMILLO ODIO
Ruolo: DIRIGENTE REGIONE ABRUZZO
Data: 12/07/2023 13:05:31

AMEGALO 2



Durc On Line

Numero Protocollo	INPS_36260111	Data richiesta	02/06/2023	Scadenza validità	30/09/2023
-------------------	---------------	----------------	------------	-------------------	------------

Denominazione/ragione sociale	KPMG ADVISORY SPA
Codice fiscale	04662680158
Sede legale	VIA VITTOR PISANI 27 MILANO MI 20124

Con il presente Documento si dichiara che il soggetto sopra identificato **RISULTA REGOLARE** nei confronti di

I.N.P.S.
I.N.A.I.L.

Il Documento ha validità di 120 giorni dalla data della richiesta e si riferisce alla risultanza, alla stessa data, dell'interrogazione degli archivi dell'INPS, dell'INAIL e della CNCE per le imprese che svolgono attività dell'edilizia.

Durc On Line

Numero Protocollo	INPS_36312594	Data richiesta	07/06/2023	Scadenza validità	05/10/2023
-------------------	---------------	----------------	------------	-------------------	------------

Denominazione/ragione sociale	MCKINSEY & COMPANY, INC. ITALY
Codice fiscale	00805970159
Sede legale	WILMINGTON CENTERVILLE ROAD 2711 STATI UNITI D'AMERICA EE 00000

Con il presente Documento si dichiara che il soggetto sopra identificato **RISULTA REGOLARE** nei confronti di

I.N.P.S. I.N.A.I.L.

Il Documento ha validità di 120 giorni dalla data della richiesta e si riferisce alla risultanza, alla stessa data, dell'interrogazione degli archivi dell'INPS, dell'INAIL e della CNCE per le imprese che svolgono attività dell'edilizia.

Durc On Line

Numero Protocollo	INPS_36260007	Data richiesta	02/06/2023	Scadenza validità	30/09/2023
-------------------	---------------	----------------	------------	-------------------	------------

Denominazione/ragione sociale	EY ADVISORY S.P.A.
Codice fiscale	13221390159
Sede legale	VIA MERAUVIGLI 14 MILANO MI 20123

Con il presente Documento si dichiara che il soggetto sopra identificato **RISULTA REGOLARE** nei confronti di

I.N.P.S.
I.N.A.I.L.

Il Documento ha validità di 120 giorni dalla data della richiesta e si riferisce alla risultanza, alla stessa data, dell'interrogazione degli archivi dell'INPS, dell'INAIL e della CNCE per le imprese che svolgono attività dell'edilizia.

Durc On Line

Numero Protocollo	INPS_36399535	Data richiesta	13/06/2023	Scadenza validità	.11/10/2023
-------------------	---------------	----------------	------------	-------------------	-------------

Denominazione/ragione sociale	P.A. ADVICE S.P.A.
Codice fiscale	07917330636
Sede legale	P ZZA ESEDRA SNC NAPOLI NA 80143

Con il presente Documento si dichiara che il soggetto sopra identificato **RISULTA REGOLARE** nei confronti di

I.N.P.S.
I.N.A.I.L.

Il Documento ha validità di 120 giorni dalla data della richiesta e si riferisce alla risultanza, alla stessa data, dell'interrogazione degli archivi dell'INPS, dell'INAIL e della CNCE per le imprese che svolgono attività dell'edilizia.

Durc On Line

Numero Protocollo	INPS_36269169	Data richiesta	05/06/2023	Scadenza validità	03/10/2023
-------------------	---------------	----------------	------------	-------------------	------------

Denominazione/ragione sociale	FONDAZIONE POLITECNICO DI MILANO
Codice fiscale	97346000157
Sede legale	PIAZZA L DA VINCI 32 MILANO MI 20133

Con il presente Documento si dichiara che il soggetto sopra identificato **RISULTA REGOLARE** nei confronti di

I.N.P.S. I.N.A.I.L.

Il Documento ha validità di 120 giorni dalla data della richiesta e si riferisce alla risultanza, alla stessa data, dell'interrogazione degli archivi dell'INPS, dell'INAIL e della CNCE per le imprese che svolgono attività dell'edilizia.

Dettagli richiesta effettuata ai sensi dell'art. 48-bis del D.P.R. 602/73

Identificativo Univoco Richiesta: 202300002961247

Identificativo Pagamento: DD DPF019/43_23

Importo: 168276,00 €

Codice Fiscale: 04662680158

Data Inserimento: 14/08/2023 - 9:02

Stato Richiesta: Soggetto non inadempiente

Codice Utente: DOICLL000

Denominazione ente

Pubblica Amministrazione: **MINISTERO DELLE IMPRESE E DEL MADE IN ITALY
DIREZIONE GENERALE PER GLI INCENTIVI ALLE IMPRESE**