



## GIUNTA REGIONALE

### **DETERMINAZIONE N. 11 /DPF019 DEL 13/11/2020**

DIPARTIMENTO SANITA'

SERVIZIO FLUSSI INFORMATIVI E SANITA' DIGITALE – DPF019

UFFICIO SANITA' DIGITALE

**OGGETTO: Servizio di supporto alle attività legate all’Emergenza COVID 19. Impegno di spesa.**

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

#### **PREMESSO CHE**

- Con la Deliberazione di Giunta Regionale n. 139 del 11 marzo 2020 la Regione Abruzzo ha istituito un Gruppo Tecnico di Supporto Regionale (di seguito denominato GTSR), coordinato dal Direttore del Dipartimento Sanità, che ha il compito di fornire all’Assessorato della Salute ed al Dipartimento di Sanità il supporto scientifico per la valutazione e la risoluzione delle criticità occorrenti in ragione della emergenza CoVid-19;
- In particolare il GTSR, per poter assolvere alle proprie funzioni, necessita costantemente di dati ed informazioni strutturate sull’andamento dell’epidemia sul territorio e sulla situazione del sistema sanitario regionale, che pertanto permettano di monitorare costantemente la situazione e l’evoluzione del contagio nonché di emettere bollettini giornalieri aderenti alla situazione allo scopo di fornire il supporto necessario alla definizione delle strategie e alle decisioni da intraprendere per affrontare l’emergenza in atto;
- L’esigenza informativa primaria risulta essere quindi articolata su due principali fronti operativi:
  - 1- il continuo e tempestivo aggiornamento di tutte le informazioni destinate al monitoraggio e alla verifica dell’andamento di tensione pandemica, ivi compresi gli esiti giornalieri dei tamponi e la disponibilità dei posti letto (terapia intensive, sub intensiva e altro) in conformità sia agli indicatori adottati dal GTSR sia a quelli definiti dall’Istituto Superiore di Sanità;
  - 2- il sistematico e puntuale monitoraggio dello stato di avanzamento del Piano di potenziamento e riorganizzazione assistenza territoriale per emergenza CoVid-19, adottato con DGR n. 598 del 06/10/2020, e del Piano di riorganizzazione e potenziamento della rete ospedaliera per emergenza CoVid-19, in attuazione del disposto dell’art.2 D.L. n.34/2020, adottato con DGR 334 del 15/06/2020, ed integrato dalla DGR n. 443 del 27/07/2020;

**CONSIDERATO CHE** il Dipartimento di Sanità regionale, per poter fornire le informazioni necessarie al supporto decisionale del GTSR , al Ministero della Salute e all’Istituto superiore di sanità ritiene opportuno l’introduzione di apposita soluzione per il monitoraggio e il supporto alle gestione informativa della epidemia in atto finalizzata a creare una rete di collaborazione e di condivisione delle informazioni che si configuri come un elemento di facilitazione e supporto per tutti i soggetti coinvolti nella gestione dell’emergenza CoVid-19;

**VISTA** la nota prot. RA339876 del 12/11/2020 con la quale il Direttore del Dipartimento Sanità Dott. Claudio D’Amario ritiene opportuno avviare con urgenza ogni utile iniziativa a supporto dell’attività di contrasto alla pandemia, valutando, prioritariamente tramite l’adesione ad apposita convenzione Consip, se sia possibile reperire le necessarie risorse di supporto (umane e materiali) e adeguate soluzioni tecnologiche, come la più innovative in cloud, che consentano la trasmissione e la conservazione dei dati di interesse, per monitorare costantemente la situazione e l’evoluzione del

contagio nonché emettere bollettini giornalieri aderenti alla situazione, allo scopo di fornire il supporto necessario alla definizione delle strategie e alle decisioni da intraprendere per affrontare l'emergenza in atto;

**VISTO CHE** la sofferenza operativa delle ASL, nella particolare condizione di allerta pandemica, si riverbera anche sulle funzioni regionali di indirizzo e monitoraggio e, in tal senso, si rileva necessario lo specifico supporto alle seguenti linee di azione:

1. Collaborare con gli interlocutori di ciascuna ASL al fine di gestire e raccogliere i dati relativi ai tassi di occupazione dei reparti di Terapia Intensiva, Pneumologia, Malattie infettive e PS e i dati dei pazienti;
2. Monitorare la dotazione a livello aziendale di personale e identificare le procedure per la movimentazione dello stesso;
3. Collaborare con i referenti della fase di approvvigionamento e rendicontazione dell'acquisto di beni e servizi necessari;
4. Supportare il monitoraggio in modo costante nella gestione dei posti letto e dei fattori produttivi nei reparti più critici coinvolti direttamente nell'emergenza Covid (Terapia Intensiva, Pneumologia, Malattie Infettive, Pronto Soccorso). Le informazioni più rilevanti per le quali è richiesto un aggiornamento quotidiano sono la disponibilità dei posti letto, il numero di posti letto attivabili, lo stato di avanzamento dei lavori di attivazione di posti letto aggiuntivi e il personale in servizio in tali reparti;
5. Collaborare al monitoraggio nel tempo del numero e della tipologia di accessi in Pronto Soccorso e gestire i percorsi all'interno dello stesso;
6. monitorare l'utilizzo e la disponibilità dei trasporti sanitari per la gestione dell'emergenza a supporto del CREA;
7. monitorare la disponibilità dei principali fattori produttivi (DPI, Ventilatori, ecc.) in collaborazione con la Protezione Civile;
8. collaborazione al monitoraggio presso le AASSLL, della movimentazione dei pazienti in entrata e uscita dai vari reparti (Ammissione-Dimissione-Trasferimento), avendo cura di identificare i posti letto che possono essere convertiti per la gestione dei pazienti Covid nei reparti non identificati in via prioritaria, segnalando l'eventuale fabbisogno di fattori produttivi e di personale aggiuntivo per tali reparti;
9. collaborare alla gestione sia dei ricoveri programmati differibili che di quelli indifferibili, in collaborazione con i CUP aziendali e in coerenza con le indicazioni regionali (giusta O.P.G.R. n.76 del 20 giugno);
10. collaborare a supporto dei SIESP aziendali, alla realizzazione di un servizio di sorveglianza sanitaria attiva e di rintraccio dei contatti a rischio tramite contatti diretti coi comuni e il supporto dello SMEA (Protezioni Civile), per ridurre la diffusione del contagio sul territorio e rintracciare la popolazione che ha avuto contatti con pazienti risultati positivi al Covid;
11. collaborare nella definizione degli strumenti e dei criteri per l'identificazione dei pazienti a rischio non trattati in ospedale e le opportune strategie di intervento;
12. collaborare a definire un protocollo per la vaccinazione preventiva dei soggetti più a rischio, al fine di prevenire inoltre eventuali picchi successivi di contagio;
13. monitorare l'evoluzione della capacità regionale di analizzare i tamponi rispetto al fabbisogno, in collaborazione con i responsabili dei laboratori; a tal fine è necessario il coordinamento con i comuni e i distretti per assicurarsi la puntuale comunicazione dei casi positivi, per verificare lo stato di attivazione dei servizi sociali per il supporto alle persone sole o non indipendenti nella gestione della vita quotidiana, oltre che per individuare eventuali ulteriori iniziative locali per la gestione dell'emergenza sul territorio;
14. Collaborare a sviluppare un piano di comunicazione per fornire informazioni agli attori coinvolti e ai cittadini, al fine di garantire adeguata trasparenza e massima tempestività nella diffusione delle informazioni; in particolare sono fornite, con cadenza periodica, informazioni a strutture pubbliche e private sulle procedure da mettere in atto per l'emergenza e per la gestione degli spazi all'interno delle strutture stesse; analogamente sono fornite con cadenza

periodica agli attori coinvolti sul territorio - ovvero MMG, PLS e farmacisti convenzionati - gli aggiornamenti sull'evoluzione dei casi e sulle procedure che dovranno essere adottate al fine di fronteggiare l'emergenza nel migliore dei modi; da ultimo, tramite i servizi sociali dei comuni, devono essere veicolate ai cittadini le informazioni sui servizi disponibili (App, convenzioni) e sulle procedure messe in atto per fronteggiare l'emergenza e prevenire il contagio;

**CONSIDERATO** di individuare come Macro Requisiti ed Obiettivi dell'Amministrazione Regionale le seguenti linee di attività:

- Attività di supporto, digitalizzazione dei processi e analisi funzionale del sistema informativo: attività sul campo a supporto delle strutture coinvolte nel processo con l'obiettivo di:
  - individuare fonti e origini dei dati ivi inclusi eventuali sistemi gestionali esistenti;
  - supportare la struttura nel processo di gestione e condivisione delle informazioni necessarie;
  - individuare i passaggi necessari alla digitalizzazione del processo ai fini di una semplificazione della gestione e ad una corretta condivisione del dato;
  
- Realizzazione di una soluzione Cloud finalizzata alla gestione e monitoraggio delle epidemie per creare una rete di collaborazione tramite un sistema Web ad accesso profilato, in cui i dati siano gestiti con meccanismi di automazione con l'obiettivo di mitigare i rischi legati a:
  - mancanza di univocità nell'inserimento dei dati (toponomastica, dati anagrafici, ecc.);
  - dati duplicati;
  - dati errati;

**CONSIDERATO** che, per quanto detto, è necessario assumere tutte le più opportune misure per una migliore tenuta e risposta alle problematiche sopra evidenziate, si ravvisa la necessità di avviare le relative procedure per l'acquisto di un apposito sistema di supporto, attraverso l'adesione ad apposita Convenzione Consip denominata "*Servizi di Cloud Computing, di Sicurezza, di realizzazione di Portali e Servizi Online e di Cooperazione Applicativa per le Pubbliche Amministrazioni*" SPC Cloud Lotto 1 – "*Servizi di Cloud Computing*", facente capo al R.T.I. Telecom Italia S.p.A. (in qualità di mandataria) Enterprise Services Italia S.r.l. DXC Technology Company, (in qualità di mandante) costituito con Poste Italiane S.p.A., e Postel S.p.A. (mandanti), per un periodo di 24 mesi;

**RITENUTO** opportuno predisporre apposita scheda dei fabbisogni in cui venga riportato il complessivo programma delle attività da attuare attraverso l'adesione alla Convenzione CONSIP su richiamata, nella quale sono dettagliati, tra l'altro, tutti i servizi previsti in rispondenza alle specifiche del Capitolato Tecnico Consip, il dimensionamento di ciascun servizio con i relativi corrispettivi di dettaglio, nonché l'importo complessivo della prestazione stimato pari a € 2.500.000,00;

**ATTESO** che al fine di garantire il tempestivo adempimento dei compiti sopra descritto è stata evidenziata la necessità di impegnare la complessiva somma di € 2.500.000,00 occorrente per l'esecuzione dei servizi di supporto alle attività di rilevazione e comunicazione dei dati necessari a gestire l'emergenza sanitaria in corso;

**ACCERTATO** che la disponibilità finanziaria sul pertinente capitolo n.81501.3, P.d.C. 1.03.02.19.999 "*Altri servizi informatici e di telecomunicazioni n.a.c.*", del bilancio 2020 di previsione e del bilancio pluriennale regionale è congrua per accogliere la spesa stimata per l'affidamento del servizio in esame;

**VISTA** la L.R. n. 77 del 14 settembre 1999 recante "*Norme in materia di organizzazione e rapporti di lavoro nella Regione Abruzzo*" e s.m.i.;

**ACCERTATA** la propria competenza ad adottare il presente provvedimento ai sensi delle predette disposizioni;

## **D E T E R M I N A**

- per le motivazioni riportate nelle premesse che si intendono qui integralmente trascritte -

1. Di procedere all'adesione alla Convenzione Consip denominata "*Servizi di Cloud Computing, di Sicurezza, di realizzazione di Portali e Servizi Online e di Cooperazione Applicativa per le Pubbliche Amministrazioni*" SPC Cloud Lotto 1 – "*Servizi di Cloud Computing*", facente capo al R.T.I. Telecom Italia S.p.A. (in qualità di mandataria) Enterprise Services Italia S.r.l. DXC Technology Company, (in qualità di mandante) costituito con

Poste Italiane S.p.A., e Postel S.p.A. (mandanti), per la fornitura del sistema di servizi di supporto alle attività di rilevazione e comunicazione dei dati necessari a gestire l'emergenza sanitaria in corso;

2. Di predisporre apposita scheda dei fabbisogni in cui è riportato il complessivo programma delle attività da attuare attraverso l'adesione alla Convenzione CONSIP su richiamata;
3. Di impegnare la complessiva somma di euro 2.500.000,00 presumibilmente occorrente per l'esecuzione dei servizi di che trattasi, con imputazione della spesa al capitolo 81501.3 dello stato di previsione della spesa del bilancio capitolo 81501.3 P.d.C. 1.03.02.19.999 "Altri servizi informatici e di telecomunicazioni n.a.c.", dell'esercizio 2020, che presenta la necessaria disponibilità;
4. Di trasmettere copia della presente determinazione alla Gestione Sanitaria Accentrata, individuata nel Servizio Programmazione Economico-Finanziaria del Dipartimento Sanità – DPF012 e al Servizio Informatica e Statistica del Dipartimento Risorse – DPB012;
5. Di trasmettere copia della presente Determinazione al Servizio Bilancio-Ragioneria del Dipartimento Risorse – DPB014 per gli adempimenti di competenza ed al Direttore Regionale del Dipartimento Sanità - DPF ai sensi dell'art. 16 della L.R. 10 maggio 2002, n. 7.

*Il Dirigente del Servizio*

**Ing. Camillo Odio**

*(firmato digitalmente)*

*L'Estensore*

**Dott.ssa Emanuela Cortese**

*(firmato elettronicamente)*

*Il Responsabile dell'Ufficio*

**Dott.ssa Emanuela Cortese**

*(firmato elettronicamente)*