

Azienda Ospedaliera Ordine Mauriziano di Torino

Deliberazione del Direttore Generale

Oggetto: P.N.R.R. MISSIONE 6 SALUTE, INVESTIMENTO 1.1
“AMMODERNAMENTO DEL PARCO TECNOLOGICO E DIGITALE
OSPEDALIERO”, (DIGITALIZZAZIONE DELLE STRUTTURE
OSPEDALIERE-DEA I E II). ADESIONE ALL’A.Q. «SANITÀ DIGITALE
SISTEMI INFORMATIVI SANITARI E SERVIZI AL CITTADINO» - ID 2365
LOTTO 5 PER L’AFFIDAMENTO DI SERVIZI DI SUPPORTO PER LA
VALUTAZIONE DEI LIVELLI DI DIGITALIZZAZIONE - NEXT
GENERATION EU

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Maurizio Gaspare Dall’Acqua, nominato con D.G.R. n. 16 - 3298 del 28.05.2021;

su conforme proposta del Direttore della SC ICT & Sistemi Informativi, che ne attesta la legittimità e la regolarità sostanziale e formale di quanto di seguito indicato

Visto il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza presentato dall’Italia alla Commissione europea in data 30 aprile 2021, ai sensi dell’articolo 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241 sopra richiamato, ed approvato il 13 luglio 2021 con Decisione di esecuzione del Consiglio Europeo

Preso atto che tra le Missioni del PNRR è prevista la Missione 6 Salute, in cui investimenti e riforme sono finalizzati a rafforzare la prevenzione e i servizi sanitari sul territorio, modernizzare e digitalizzare il sistema sanitario, garantire equità di accesso alle cure, migliorare le dotazioni infrastrutturali e tecnologiche, promuovere la ricerca e l’innovazione e lo sviluppo di competenze tecnico-professionali, digitali e manageriali del personale sanitario; la suddetta Missione 6 Salute si articola in Componenti e aree di Investimento e sotto interventi

Dato atto che l’investimento [M6.C2_1.1.1.] mira alla digitalizzazione dei processi clinico-assistenziali delle strutture ospedaliere pubbliche del SSR sede di DEA di I e II livello. Secondo la programmazione del Piano, ogni ospedale digitalizzato dovrà disporre di un Centro Elaborazione Dati (DPC) necessario per realizzare l’informatizzazione dell’intera struttura ospedaliera e di sufficienti tecnologie informatiche hardware e/o software, tecnologie elettromedicali, nonché tecnologie aggiuntive necessarie per realizzare l’informatizzazione di ciascun reparto ospedaliero per assicurare un livello 4 di informatizzazione

Dato atto della normativa di riferimento prevista nell’allegato alla Circolare n. 9 del 10 febbraio 2022 (agli atti), relativa alle Disposizioni comunitarie generali e specifiche e alle disposizioni nazionali generali e specifiche

Dato atto del decreto 20 gennaio 2022 del Ministero della Salute recante la “Ripartizione programmata delle risorse alle Regioni e alle Province Autonome di Trento e Bolzano per i progetti del Piano nazionale di Ripresa e resilienza e del Piano per gli investimenti complementari”



Dato atto della D.G.R. n. 25 – 5186 del 14 giugno 2022, PNRR Missione 6 Salute. Ripartizione, ai sensi dell'art.5, comma 1 del contratto istituzionale dei sviluppo (CIS), delle attività per l'attuazione del PNRR e del Piano nazionale per gli investimenti complementari (PNC), alle Aziende sanitarie regionali, in qualità di soggetti attuatori esterni delegati. Riparto agli Enti del SSR delle risorse del PNRR e PNC per complessivi Euro 524.744.995,00

Dato atto della circolare regionale prot. 7578/2022 del 25.2.2022 (agli atti) “P.N.R.R. Missione 6 Salute, investimento 1.1 “Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero”, componente 2 “Innovazione, ricerca e digitalizzazione del servizio sanitario nazionale” (DIGITALIZZAZIONE DELLE STRUTTURE OSPEDALIERE - DEA I E II), in cui furono fornite le indicazioni operative per pubblicare le Schede d'intervento sul sito AGENAS (<https://pnrr.agenas.it/>):

Dato atto, che sulla base delle indicazioni sopra riportate e nel rispetto della programmazione e delle specifiche tecniche-funzionali definite da atti a livello centrale e/o regionale, è stato redatto il progetto “Cartella Clinica Elettronica Ospedaliera”, approvato con Deliberazione del Direttore Generale n. 176 del 7.3.2022 (CUP G16G22000070005 del 28.2.2022). Il progetto è finalizzato al miglioramento, per la struttura già di livello 4, dello stato di informatizzazione attraverso:

- l'integrazione del Sistema Informativo Ospedaliero con nuove componenti del Sistema Informativo Sanitario Regionale
- la realizzazione di nuovi moduli della Cartella Clinica Elettronica (CCE) ospedaliera
- l'acquisizione di strumenti per il potenziamento della sicurezza aziendale in riferimento alla Cyber Security
- la sostituzione/dotazione di hardware (postazioni di lavoro, stampanti, scanner, tablet, apparati di rete, server, tablet medicali, Mobile Cart Computer Medical) presso i reparti al fine di migliorare la fruizione dei servizi informatici aziendali utilizzati dagli operatori sanitari dell'Azienda
- l'acquisizione di licenze Sql Server e Windows Server
- l'archiviazione digitale dei vetrini di Anatomia Patologica
- la fornitura di ecotomografi multidisciplinari e cardiologici 3D

Preso atto che la Regione Piemonte ha previsto attraverso l'art. 1 della legge regionale 26 ottobre 2021, n. 2 l'istituzione di Azienda Zero, Ente sanitario che nasce con il fine di promuovere forme di integrazione funzionale dei servizi sanitari e operativi di supporto a valenza regionale, ottimizzando i livelli di efficacia sanitaria ed efficienza organizzativa. L'obiettivo di Azienda Zero è quello di realizzare un governo integrato dei sistemi informativi, anche avvalendosi di un modello di maturità riconosciuto ed applicato a livello internazionale per ottenere una valutazione del grado di digitalizzazione degli ecosistemi informativi ospedalieri.

Preso atto che con nota prot. n. 434 del 19/10/2022 della Direzione Sanità e Welfare le Aziende sanitarie piemontesi, in qualità di soggetti attuatori esterni delegati, hanno con proprio atto delegato l'Azienda Zero per le attività di progettazione tecnica e stesura del piano dei fabbisogni e delle condizioni particolari di fornitura e per l'individuazione del contraente nell'ambito degli Accordi quadro Consip che si rendono necessarie per la realizzazione di alcuni sotto-interventi previsti nell'intervento 1.1.1 della Componente 2 della Missione 6. Tra questi sotto-interventi, vi è il ricorso ad esperti indipendenti sia per il supporto alla valutazione del livello di digitalizzazione delle strutture DEA attraverso l'attivazione di idonee procedure di verifica, sia per la predisposizione del “summary document” (documento di sintesi).

Dato atto che nello specifico, è stato identificato dal Ministero della Salute per la misurazione del livello di digitalizzazione delle strutture sedi di DEA al fine di ottenere i fondi PNRR, il modello di maturità internazionale Electronic Medical Record Adoption Model (EMRAM) dell'associazione no-profit Healthcare Information and Management Systems Society (HIMSS).

Dato atto che ai fini dell'attuazione dell'investimento 1.1.1, la Regione ha sottoscritto con il Ministero della Salute il Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS), individuato dalla normativa PNRR quale strumento di programmazione negoziata. A seguito della sottoscrizione dei CIS, è stata avviata la fase di esecuzione degli investimenti, nella quale si è convenuti alla necessità di procedere ad una valutazione del livello di digitalizzazione delle strutture sede di DEA attraverso l'attivazione di idonee procedure/protocolli di verifica validati, nello specifico la Certificazione Electronic Medical Record Adoption Model (EMRAM) – HIMSS.

Preso atto della nota prot. 5778 del 24.4.2023 (agli atti) pervenuta dall'Azienda Zero ad oggetto "Trasmissione Piani dei Fabbisogni per adesione AQ "Sanità digitale – sistemi informativi clinico-assistenziali" e AQ "Sanità digitale – Sistemi informativi e servizi al cittadino"

Considerato che in un'ottica di sviluppo di azioni concrete e in linea con il modello di maturità EMRAM l'Azienda intende avvalersi di un supporto volto all'individuazione dei gap tecnologici, di organizzazione e di processo attualmente presenti e nella definizione, conduzione e monitoraggio degli interventi necessari per il raggiungimento dello stadio target EMRAM concordato in conformità con quanto già previsto nel CIS e con la strategia regionale. Si precisa che il supporto richiesto non comprende la fornitura e l'assistenza alla compilazione dei questionari EMRAM di HIMMS, quanto piuttosto il supporto nel percorso di transizione dallo stadio iniziale allo stadio target

Dato atto che in data 29 settembre 2022 si è attivato il Lotto 5 dell'Accordo Quadro per 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 (CIG Padre 9030580E5A), aggiudicato alla Società Intellera Consulting S.r.l., Via Gaetano de Castillia, 23 Milano (MI) P.I. 11088550964

Considerato che, al fine di avviare l'iniziativa di cui sopra, risulta necessario attivare i seguenti servizi di Accordo Quadro:

- **L5.S1** (CIG 9030580E5A): **Supporto Strategico**, ovvero tutte le attività che consentano all'Amministrazione di acquisire tutte le informazioni utili e necessarie per l'erogazione del servizio, validare le scelte o le alternative individuate in termini di analisi ed implementazione e ottenere un riscontro effettivo in merito alle attività svolte;
- **L5.S3** (CIG 9030580E5A): **Supporto all'Innovazione tecnologica**, ovvero il supporto nella definizione degli obiettivi strategici ICT, nell'analisi del parco applicativo in carico all'Amministrazione e nell'individuazione di soluzioni e prodotti IT attraverso benchmarking;
- **L5.S4** (CIG 9030580E5A): **Governance**, ovvero il supporto per al controllo complessivo delle attività progettuali e al monitoraggio degli interventi di adeguamento, in collaborazione con il personale dell'Amministrazione.

Dato atto che con ODA n. 7247490 del 2.5.2023 è stato inviato alla Società Intellera Consulting aggiudicataria del Lotto 5, il Piano dei fabbisogni (agli atti come parte integrale e sostanziale) e che la Società ha restituito il Piano Operativo definitivo (agli atti come parte integrale e

sostanziale) per il supporto nell'impostazione e nella gestione della procedura di certificazione EMRAM di HIMMS

Dato atto che con RDO n. 7284053 del 29.5.2023 è stato accettato il Piano Operativo e inviato il contratto alla Società Intellera Consulting

La tabella seguente riporta l'importo contrattuale con le indicazioni della quantità e metrica:

Servizio	Codice Sottoservizio	Quantità Giorni/Team mix ottimale	Importo Unitario	Importo Totale
Supporto strategico	L5.S1.2	24	273,50	6.564,00
Supporto all'innovazione tecnologica	L5.S3.1	148	265,75	39.331,00
Governance	L5.S4.1	51	282,50	14.407,40
Totale		223		60.302,50

La durata del Contratto è prevista per un arco temporale pari a 30 mesi a partire dalla data della sottoscrizione del contratto e comunque non oltre il 31.12.2025. La durata di 30 mesi consentirà di dispiegare le attività di supporto sino alla sottomissione del questionario EMRAM per la certificazione dello stadio target finale, prevista per l'ultimo trimestre del 2025, secondo il prospetto economico sotto riportato:

	2023		2024		2025		Totale	
	Impegno GG/Uomo	Importo	Impegno GG/Uomo	Importo	Impegno GG/Uomo	Importo	Impegno GG/Uomo	Importo
Supporto strategico	24	6.564,00					24	6.564,00
Supporto all'innovazione tecnologica	30	7.972,50	78	20.728,50	37	10.630,00	148	39.331,00
Governance	13	3.672,50	20	5.650,00	21	5.085,00	51	14.407,50
TOTALI	67	18.209,00	98	26.378,50	58	15.715,00	223	60.302,50

Dato atto di approvare i seguenti documenti allegati al presente provvedimento come parte integrale e sostanziale

- Piano dei Fabbisogni, inserito sulla piattaforma www.acquistinretepa.it in data 2.5.2023
- Piano Operativo, ricevuto via PEC dalla Società in data il 22.5.2023
- Contratto Esecutivo, inviato via PEC alla Società in data 29.5.2023

Dato atto che costituiscono, altresì, parte integrante e sostanziale del presente Contratto Esecutivo ancorché non materialmente allegati:

- l'Accordo Quadro CONSIP,
- gli Allegati dell'Accordo Quadro,
- capitolato Tecnico Parte Generale,
- capitolato Tecnico Speciale Lotti Applicativi.

Dato atto che con Deliberazione n. 478 del 21.6.2022, la suddetta spesa è stata inserita nel "Programma Biennale degli Acquisti di Forniture e Servizi Informatici e di Connettività" biennio 2022/2023, ai sensi dell'art.21 del D.Lgs N. 50/2016 e ss.mm.ii, CUI F09059340019202200119 "IT Strategy e road map per la reingegnerizzazione dei processi in attuazione al percorso di transazione al digitale"

Dato atto che il costo complessivo di € **73.569,05** inclusa IVA derivante dal presente provvedimento, in attesa di ulteriori indicazioni e specifiche dalla Regione Piemonte e dall'Azienda Zero, trova copertura economica nell'ambito del programma di spesa n° 300 Commessa 1_INF_1 – Finanziamento UE_2022_UE (GPI 224) sotto conto 1110302 e sottoconto ammortamento 3101222 (Diritti di brevetto ed utilizzazione opere d'ingegno per investimenti finanziati da da PNRR o PNC) e sottoconto fondo 2600611

Dato atto che relativamente alla “tutela del rispetto degli interessi finanziari dell'Unione Europea”, sono state effettuate verifiche relative alle misure di contrasto al riciclaggio e finanziamento del terrorismo (Titolare effettivo, Visura catastale, ecc)

Dato atto che agli atti sono conservate le dichiarazioni di assenza di conflitto di interessi firmate da tutti i partecipanti (a vario titolo) alla procedura di gara

Dato atto che i beni oggetto del presente provvedimento (supporto per la valutazione dei livelli di digitalizzazione) rispettano il principio del “non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH) e il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (cd. Tagging)

Dato atto che rispetto al principio delle pari opportunità, il fornitore ha dichiarato:

- di assicurare una quota pari ad almeno il 30% delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, destinata sia all'occupazione giovanile sia all'occupazione femminile, come previsto dall'art. 47 comma 4 del D.L. n. 77/2021 convertito con modifiche in l. n. 108/2021
- che nei dodici mesi antecedenti alla presentazione dell'offerta nell'ambito della presente procedura, non ha violato l'obbligo di cui all'art. 47, comma 3, del D.L. 77/2021, convertito con modificazioni dalla L. n. 108/2021;

Dato atto che è stato rispettato il divieto del doppio finanziamento (agli atti dichiarazione del Responsabile della SC Economico Finanziario) e il principio di addizionalità del sostegno dell'Unione europea previsto dall'art. 9 del Regolamento (UE) 2021/241;

Dato atto che sono state rispettate le Clausole contenenti l'obbligo di conseguimento di milestone e garantita la realizzazione della misura prevista nel progetto coerente con il P.N.R.R.

Preso atto che le procedure, associata al CUP G16G22000070005 del 28.2.2022, sono state registrate sul sito dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture:

Accordo Quadro	CIG Accordo Quadro	Numero gara	CIG derivato	Ditta	RDO
Servizi di supporto in ambito “Sanità Digitale”	9030580E5A	9071324	97978956BB	Intellera Consulting	7247490

Acquisito il parere favorevole del Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo ai sensi dell'art. 3 del D.Lvo 502/92 e successive modifiche ed integrazioni;

Dato atto della vigente normativa richiamata e/o riferita al presente provvedimento;

d e l i b e r a

per quanto in premessa specificato e da intendersi qui integralmente richiamato,

1. Di aderire all'Accordo Quadro per l'Affidamento di servizi di supporto in ambito "Sanità digitale - Sistemi informativi sanitari e servizi al cittadino" – Lotto 5 - ID 2365, aggiudicato alla Società Intellera Consulting, per il supporto alla valutazione del livello di digitalizzazione delle strutture DEA attraverso l'attivazione di idonee procedure di verifica e la predisposizione del "summary document" (documento di sintesi), utilizzando i finanziamenti del P.N.R.R.
2. Di approvare come parte integrante e sostanziale:
 - il Piano dei fabbisogni
 - il Piano Operativo
 - il Contratto esecutivo
3. Di autorizzare la S.C. Sistemi Informativi ad emettere a consuntivo l'ordinativo mediante NSO alla Società Intellera Consulting S.r.l., Via Gaetano de Castillia, 23 Milano (MI) P.I. 11088550964 per l'attività di supporto nel processo di trasformazione digitale tramite l'adozione del modello HIMSS-EMRAM. . Le verifiche di conformità saranno effettuate a consuntivazione delle giornate effettuate.
4. Di approvare la seguente ripartizione della spesa totale € **73.569,05** (inclusa IVA):

Sotto conto	Programma Spesa	Finanziamento	Commessa	Euro	Bilancio
1110302	300	UE 2022 UE (GPI 224)	1 INF 1	22.214,98	2023
1110302	300	UE 2022 UE (GPI 224)	1 INF 1	32.181,77	2024
1110302	300	UE 2022 UE (GPI 224)	1 INF 1	19.172,30	2025

5. Di nominare ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 la Dr.ssa Silvia Torrenco quale RUP della gara e l'ing. Salvatore Scaramuzzino, ai sensi dell'art.101. Comma 1 del D.lgs 50/2016, quale Direttore per l'esecuzione del Contratto (agli atti la certificazione di assenza di conflitto di interessi)
6. Di trasmettere copia del provvedimento al Collegio Sindacale di questa Azienda ai sensi dell'art. 14 della L. Regione Piemonte n. 10/1995.