



Servizio Sanitario Nazionale
Regione Piemonte

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’ACCORDO QUADRO
«SANITA’ DIGITALE –SISTEMI INFORMATIVI CLINICO -
ASSISTENZIALI» ID 2202 – CIG 8765571A03

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 del decreto 20 gennaio 2022 del Ministero della Salute recante la “Ripartizione programmatica 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 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”





**Servizio Sanitario Nazionale
Regione Piemonte**

(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

Dato atto che in data 10 giugno 2022 si è attivato il Lotto 1 "Cartella clinica elettronica ed enterprise imaging - NORD" dell'Accordo Quadro "Servizi applicativi Sanità Digitale - sistemi informativi clinico-assistenziali"

Considerato che, a supporto degli interventi sopra descritti, è prevista lo sviluppo software di alcuni interventi evolutivi:

- a) l'adozione di soluzioni "mobile" presso i reparti di ricovero, al fine di consentire la fruibilità delle principali funzionalità della CCE anche su dispositivi mobili e quindi in prossimità del 'letto' del paziente;
- b) la gestione della Libera Professione, al fine di consentire le fasi di prenotazione, accettazione, pagamento attraverso PagoPA e fatturazione, mediante l'integrazione con la CCE;
- c) la gestione di un'identità digitale unica per gli operatori dell'Azienda per l'accesso agli applicativi del Sistema Informativo Ospedaliero, utilizzando un sistema di single sign-on basato ad esempio su Shibboleth;

Dato atto che con RDO n. 6876645 del 14.7.2022 è stato inviato alla Società GPI aggiudicataria del Lotto 1, il Piano dei fabbisogni e che con PEC del 29 agosto 2022 (nostro protocollo 78021 del 30.8.2022), la Società ha restituito il Piano Operativo (agli atti come parte integrale e sostanziale) per lo sviluppo e l'evoluzione SW in co-working con l'Amministrazione di nuovi moduli della Cartella Clinica Elettronica (CCE) ospedaliera mobile e la gestione di un'identità digitale unica per gli operatori dell'Azienda per l'accesso agli applicativi del Sistema Informativo Ospedaliero, utilizzando un sistema di single sign-on

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



**Servizio Sanitario Nazionale
Regione Piemonte**

SERVIZIO	SOTTO - SERVIZIO	METRICA	QUANTITÀ GIORNATE	IMPORTO
Sviluppo	Tariffa omni comprensiva per 1 Giorno/Team ottimale (8 ore lavorative) - Servizio di sviluppo e evoluzione sw in coworking con l'Amministrazione	GG/team ottimale	1.140	228.159,60

	2022		2023		2024	
	Impegno in Giorni	Importo	Impegno in Giorni	Importo	Impegno in Giorni	Importo
Servizio di sviluppo						
Adozione di soluzioni "mobile" presso i reparti di ricovero, al fine di consentire la fruibilità delle principali funzionalità della CCE anche su dispositivi mobili e quindi in prossimità del 'letto' del paziente	150	30.021,00	480	96.067,20	330	66.046,20
Gestione di un'identità digitale unica per gli operatori dell'Azienda per l'accesso agli applicativi del Sistema Informativo Ospedaliero, utilizzando un sistema di single sign-on	66	13.209,24	114	22.815,96	0	0
TOTALI PER ANNO	216	43.230,24	594	118.883,16	330	66.046,20

Verificato che, in conformità a quanto previsto dalla normativa vigente e dall'Accordo Quadro, viene garantita la quota massima del 50% dell'importo contrattuale pari a € 228.159,60 (IVA esclusa) per le prestazioni relative al servizio di sviluppo e evoluzione software in co-working con l'Amministrazione oggetto di subappalto alla società Easy N.e.t. S.r.l.

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 14.7.2022 ed approvato dalla Società GPI in data 04.8.2022;
- Piano Operativo, ricevuto via PEC dalla Società GPI in data il 29.08.2022 (nostro protocollo 78021 del 30.8.2022)
- Contratto Esecutivo, inviato via PEC alla Società GPI in data 08.9.2022 e ricevuto controfirmato dalla stessa GPI in data 12.9.2022 (nostro protocollo 11265 del 13.9.2022)

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 S09059340019202200003 "Cartella Clinica Elettronica Informatizzata: nuovi moduli e rivisitazione dell'applicativo in ottica di Mobile"



**Servizio Sanitario Nazionale
Regione Piemonte**

Dato atto che il costo complessivo di € **278.354,71** inclusa IVA derivante dal presente provvedimento, trova copertura economica nell'ambito del programma di spesa n° 300 Commessa 1_IC_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

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
SANITA' DIGITALE – SISTEMI INFORMATIVI CLINICO-ASSISTENZIALI	8765571A03	8691027	93729914DC	GPI S.P.A.	6876645

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 “Sanità Digitale – Sistemi informativi Clinico-Assistenziale” per lo sviluppo di alcuni moduli della cartella clinica, come indicato in premessa, utilizzando i finanziamenti del P.N.R.R.
2. Di approvare come parte integrante e sostanziale:
 - il Piano Operativo allegato all'ordinativo RDO 6876645
 - il Piano dei fabbisogni
 - il Contratto esecutivo
3. Di autorizzare la S.C. Sistemi Informativi ad emettere l'ordinativo mediante NSO alla Società GPI S.P.A. Via Dei Ragazzi del '99, n. 13 – 381223 Trento (TN), Partita IVA 01944260221 per l'attività di implementazione software a seguito della verifica di conformità dei servizi/forniture oggetto del presente Contratto Esecutivo per la verifica della corretta esecuzione delle prestazioni contrattuali, con le modalità e le specifiche stabilite nell'Accordo Quadro e nel Capitolato Tecnico Generale e Speciale ad esso allegati. Le verifiche di conformità saranno effettuate alla consegna dei moduli o sotto moduli oggetto della fornitura.
4. Di approvare la seguente ripartizione della spesa totale € **278.354,71** (inclusa IVA):

Sotto conto	Programm a Spesa	Finanziamento	Comme ssa	Euro	Bilancio
1110302	300	UE 2022 UE (GPI 224)	1 IC 1	52.740,89	2022
1110302	300	UE 2022 UE (GPI 224)	1 IC 1	145.037,46	2023
1110302	300	UE 2022 UE (GPI 224)	1 IC 1	80.576,36	2024



**Servizio Sanitario Nazionale
Regione Piemonte**

5. Di nominare RUP, la Dr.ssa Silvia Torrenco e DEC il dr. Francesco Petruzza
6. Di trasmettere copia del provvedimento al Collegio Sindacale di questa Azienda ai sensi dell'art. 14 della L. Regione Piemonte n. 10/1995.