

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
ALLA CONVENZIONE CONSIP “TECNOLOGIE SERVER 4”
PER LA FORNITURA DI SERVER - 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 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 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 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** (server, postazioni di lavoro, stampanti, scanner, tablet, apparati di rete, server, tablet medicali, Mobile Cart Computer Medical)
- l'acquisizione di licenze Sql Server e Windows Server
- l'acquisizione di licenze VMWare
- l'archiviazione digitale dei vetrini di Anatomia Patologica
- la fornitura di ecotomografi multidisciplinari e cardiologici 3D

In particolare, a supporto degli interventi sopra descritti si rende necessaria l'acquisizione di alcuni server per ospitare gli applicativi e il data base della Cartella Clinica e le relative repliche di disaster recovery, assicurando livelli prestazionali adeguati

Dato atto che alla data odierna sul sito “Acquisti in Rete della Pubblica Amministrazione” risulta attiva la convenzione “Tecnologie Server 4”- lotto 4 “Server rackable bi-processore prestazionali“, ai sensi dell'articolo 26, Legge 23 dicembre 1999 n. 488 e s.m.i. e dell'articolo 58, Legge 23 dicembre 2000 n. 388, attivata il 15.12.2022 – CIG 9224174D2D

Preso atto che i server, previsti nella Convenzione Consip “Tecnologie Server 4”- lotto 4, sono stati aggiudicati a *ITALWARE S.R.L.*, sede legale in Roma, Via della Maglianella n. 65/E, iscritta al Registro delle Imprese al n. 08619670584, P. IVA 02102821002

Dato che le caratteristiche tecniche e i costi delle componenti indicate sono riportate negli allegati alla Convenzione (agli atti) e di seguito citati:

- ID 2383 - TS4 - LOTTO 4 - Guida alla convenzione
- ID 2383 - TS4 [L3-L8] - Capitolato Tecnico

- ID 2383 - TS4 - LOTTO 4 - Corrispettivi

Dato atto delle caratteristiche tecniche previste in Convenzione per i Server

- DELL POWEREDGE R7525 - CPU2017 Floating Point Rates (F.P.R.), valore “base result”: 405 - Processore: AMD EPYC 7413 2.65GHz, 24C/48T - Ram [gb]: 256 - Hard disk [gb]: 2 X 960
- WINDOWS SERVER 2022 DATACENTER
- Estensione garanzia e servizio HDD Retention 60 mesi

Dato atto che si è aderito alla suddetta Convenzione Consip con RDO 7141303 del 23.2.2023 (agli atti) per n. 6 server in configurazione differenziata come da “Configuratore” allegato al presente provvedimento come parte integrale e sostanziale:

Oggetto	Q.ta	Importo unitario (esclusa IVA)	Importo Totale (esclusa IVA)
Dell Poweredge R7525 con Sistema Operativo	2	22.526,61	45.053,22
Dell Poweredge R7525 con Sistema Operativo e dischi aggiuntivi	1	30.242,83	30.242,83
Dell Poweredge R7525 senza Sistema Operativo	3	11.812,82	35.438,46
Totali Esclusi IVA			110.734,51
Totali con IVA			135.096,10

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 (licenze software) rispettano il principio del “non arrecare danno significativo all’ambiente (DNSH) e il principio del contributo all’obiettivo climatico e digitale, come da attestazione presente nella documentazione dell’Accordo Quadro Consip (agli atti)

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 PNRR

Dato atto che con Deliberazione n. 863 del 2.12.2022, la suddetta spesa è stata inserita nel “Programma Biennale degli Acquisti di Forniture e Servizi Informatici e di Connettività” Biennio 2021/2022, ai sensi dell’art.21 del D.Lgs N. 50/2016 e ss.mm.ii, CUI F09059340019202200047 “Server infrastruttura VMWare”

Dato atto che il costo complessivo di € **135,096,10** inclusa IVA, derivante dal presente provvedimento, trova copertura economica nell’ambito del programma di spesa n° 300 Commessa 1_INF_1 – Finanziamento UE_2022_UE (GPI 224) sotto conto 1120711 sottoconto ammortamento 3101337 (Altri beni - per investimenti finanziati da PNRR o PNC)

Preso atto che le procedure sono state registrate sul sito dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture, C.I.G. derivato 9640289A24 – CUP G16G22000070005 del 28.2.2022

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; 1

d e l i b e r a

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

1. Di approvare le spese relative all'acquisto dei server mediante Convenzione Consip "Lotto 4 - Server rackable bi-processore prestazionali", indicate in premessa per un importo complessivo di € **135,096,10** inclusa IVA utilizzando i finanziamenti del P.N.R.R., in configurazione differenziata come da "Configuratore" allegato al presente provvedimento come parte integrale e sostanziale.
2. Di autorizzare la S.C. I.C.T. & Sistemi Informativi ad emettere l'ordinativo alla Società Itaware s.r.l., con sede legale in Via della Maglianella, 65/E – Roma (RM), Partita IVA 02102821002 per un valore complessivo di € **135.096,10** IVA inclusa (ODA n. 7141303 del 23.2.2023):

Articolo	Q.tà	Importo unitario	Note	Sotto Conto	Centro Costo
300051	2	22.526,61	Server - Dell Poweredge R7525 con Sistema Operativo	1120711	1999000
300051	1	30.242,83	Server - Dell Poweredge R7525 con Sistema Operativo e dischi aggiuntivi	1120711	1999000
300051	3	11.812,82	Server - Dell Poweredge R7525 senza Sistema Operativo	1120711	1999000

3. Di approvare la seguente ripartizione della spesa totale € **135.096,10** (inclusa IVA):

Sotto conto	Programma Spesa	Finanziamento	Commessa	Euro	Centro Costo	Bilancio
1120711	300/2022	UE 2022 UE (GPI 224)	1 INF 1	135,096,10	1999000	2023

4. Di nominare RUP, la Dr.ssa Silvia Torrenco e DEC il Dr. Stefano Geninatti Togli (agli atti la dichiarazione di assenza di conflitto di interessi)
5. Di inviare il presente atto, firmato digitalmente, in archiviazione sostitutiva legale e conservare il documento cartaceo e tutti gli atti allegati allo stesso presso la struttura proponente
6. Di dichiarare il presente provvedimento immediatamente esecutivo ai sensi dell'art. 28 della L.R. 24/01/1995, n. 10.