



DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N. 295 DG del 23 MAR, 2023

Adesione all'accordo quadro di Consip spa per la fornitura di un acceleratore lineare e sistemi per radioterapia, sub-lotti 1a, 1b e 1c, in attuazione al PNRR, occorrente alla Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori.

IL DIRETTORE GENERALE

Richiamata la deliberazione n. 3 del 01.01.2023 con la quale il Consiglio di Amministrazione della Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori, prendendo atto del Decreto del Presidente della Regione Lombardia n. 993 del 27.12.2022, ha nominato il dott. Silvano Casazza quale Direttore Generale della Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori di Monza con decorrenza dal 1.1.2023 sino al 31.12.2027;

Premesso che con Decreto del Ministero della Salute del 20 gennaio 2022 sono state tra l'altro assegnate alle Regioni e province autonome, secondo specifica ripartizione, le risorse inserite all'interno degli interventi del PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza) destinate nello specifico agli investimenti finalizzati all'ammodernamento del parco tecnologico ospedaliero;

Richiamata la nota regionale prot. 3400 del 31.01.2022, con cui il Direttore Generale Welfare, definito il piano dei fabbisogni redatto da Regione Lombardia in base alle informazioni comunicate dal Ministero della Salute e in coerenza con i dati riscontrati sulla piattaforma NSIS, ha comunicato le tipologie di apparecchiature con i relativi quantitativi finanziabili con i fondi PNRR per la ASST MONZA ora Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori;

Visti:

- la D.G.R. N. XI/6426/2022 "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza PNRR - Missione 6 Component 1 e Component 2 e PNC- approvazione del piano operativo regionale (POR) e contestuale individuazione degli interventi, con ripartizione delle corrispondenti quote di finanziamento PNRR/PNC - individuazione dei soggetti attuatori esterni" con la quale Regione Lombardia ha approvato l'attuazione degli interventi individuati nel Piano Operativo Regionale (POR) tra cui il prospetto investimento 1.1.2 Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi Apparecchiature);
- il decreto del Direttore Generale Welfare n. 8332 del 13/06/2022 con cui Regione Lombardia ha assegnato ed impegnato gli importi finalizzati ai suddetti interventi previsti nel prospetto investimento sopra richiamato;

Dato atto che in base a quanto comunicato sono state previste per la ASST MONZA ora Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori, relativamente agli interventi di cui alla missione 6, component 2 – 1.1.2, acquisizioni di diverse apparecchiature tra cui n.1 LINAC (CUP B59J22002290001);

Dato atto che tale apparecchiatura è destinata alla S.C. di Radioterapia, in sostituzione di analoga

apparecchiatura obsoleta (mod. Synergy della Ditta ELEKTA collaudata nel 2011) non più in grado di garantire gli attuali standard clinici, come da scheda Agenas agli atti;

Precisato che per l'acquisto di cui sopra è stato attivato dalla centrale di committenza nazionale CONSIP, specifico accordo quadro ID 2488 ACCELERATORI LINEARI, SISTEMI PER RADIOTERAPIA (GATING, SGRT E DOSIMETRIA);

Preso atto della relazione redatta in data 14.01.2023 dal Direttore della S.C. di Radioterapia, nella quale lo stesso sanitario dichiara le motivazioni che hanno orientato verso la scelta di una determinata apparecchiatura e relativi sistemi di radioterapia, nello specifico:

- Lotto 1: LINAC mod. VersaHD e relativi accessori, commercializzati dalla Ditta ELEKTA S.p.A;
- Lotto 1A: Sistema per il gating respiratorio mod. Tecnosan Sentinel, commercializzato dalla Ditta Tecnosan S.r.l.;
- Lotto 1B: Sistema per il controllo del posizionamento del paziente mod. Tecnosan Catalyst+ HD commercializzato dalla Ditta Tecnosan S.r.l.;
- Lotto 1C: Sistema per la dosimetria in vivo mod. Tema PTW VERIQA commercializzato dalla Ditta TEMA SINERGIE S.p.A.

Ritenuto opportuno, per le necessità di cui sopra, sulla base delle indicazioni cliniche pervenute, di autorizzare l'acquisto della seguente apparecchiatura e sistemi di radioterapia come da tabella seguente:

ODF consip	Ditta	Lotto	Descrizione	senza iva	iva 22%	TOTALE con iva
7113612	Elekta	1	Acceleratore lineare	€ 1.235.000,00	€ -	- €
	Elekta	1	Pacchetto per connettività sul R&V	€ 39.000,00	€ -	- €
			<i>tot. Lotto 1</i>	€ 1.274.000,00	€ 280.280,00	1.554.280,00 €
7129595	Elekta	1 opzionali	TPS 5 Aggiornamento TPS Elekta Monaco®	€ 50.000,00	€ -	- €
	Elekta	1 opzionali	LINAC 14 Espansione della soluzione software web-based per la gestione centralizzata e l'automazione del QA	€ 10.000,00	€ -	- €
			<i>tot. Lotto 1 opzionali</i>	€ 60.000,00	€ 13.200,00	73.200,00 €
7130579	Tecnosan	1A	Sistema per il gating respiratorio. C-RAD Modello Sentinel	€ 50.920,00	€ 11.202,40	62.122,40 €
7130588	Tecnosan	1B	Sistemi per il controllo del posizionamento del paziente (SGRT)	€ 179.800,00	€ 39.556,00	219.356,00 €
7130639	Tema sinergie	1C	Sistemi per dosimetria in vivo (dosimetria)	€ 89.980,00	€ 19.795,60	109.775,60 €
TOTALE				€ 1.654.700,00	€ 364.034,00	€ 2.018.734,00

Dato atto che l'espletamento della presente procedura di acquisto viene svolta ai sensi delle seguenti principali disposizioni normative:

– art. 26 della legge 23 dicembre 1999, n. 488, che ha affidato al Ministero del Tesoro e Bilancio e della Programmazione Economica, il compito di stipulare, nel rispetto della vigente normativa in materia di scelta del contraente, convenzioni con le quali l'impresa prescelta si impegna ad accettare, sino a concorrenza della quantità massima complessiva stabilita dall'accordo quadro ed ai prezzi e condizioni ivi previsti, ordinativi di fornitura di beni e servizi deliberati dalle pubbliche amministrazioni, legittimate ad utilizzare le convenzioni in parola;

– decreti ministeriali del 24 febbraio 2000 e del 2 maggio 2001, attraverso cui il Ministero del Tesoro, del Bilancio e della Programmazione Economica ha affidato a Consip S.p.A., tra l'altro, l'assistenza nella pianificazione e nel monitoraggio dei fabbisogni di beni e servizi delle pubbliche amministrazioni e la conclusione per conto del Ministero medesimo e delle altre pubbliche amministrazioni delle convenzioni per l'acquisto di beni e servizi di cui all'articolo 26 della l. 488/1999;

– l'art. 1, comma 449, della legge 27 dicembre 2006, n. 296 (legge finanziaria 2007), che sancisce che gli enti del Servizio sanitario nazionale sono in ogni caso tenuti ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate dalle centrali regionali di riferimento ovvero, qualora non siano operative convenzioni regionali, le convenzioni-quadro stipulate da Consip S.p.A.;

- art. 1, comma 548, della legge 28 dicembre 2015, n. 208 (legge di stabilità 2016), che stabilisce che gli enti del Servizio sanitario nazionale sono tenuti ad approvvigionarsi, relativamente alle categorie merceologiche del settore sanitario, come individuate dal decreto del Presidente del Consiglio dei ministri di cui all'articolo 9, comma 3, del decreto-legge 24 aprile 2014, n. 66, convertito, con modificazioni, dalla legge 23 giugno 2014, n. 89, avvalendosi, in via esclusiva, delle centrali regionali di committenza di riferimento, ovvero della Consip S.p.A.;

Preso atto delle urgenti necessità del reparto utilizzatore e della esigua disponibilità dei beni di cui trattasi all'interno dello specifico Accordo Quadro Consip, essendo quest'ultimo disponibile su scala nazionale, si è provveduto immediatamente ad effettuare i seguenti ordini di fornitura e conseguentemente di approvarli riservandosi l'adozione del relativo provvedimento in un successivo momento dalla data di emissione degli stessi ordini:

- ordine (Consip) nn. 7113612 e 7129595 – n. 1 LINAC con accessori - prodotti e distribuiti dalla ditta ELEKTA S.p.A, per un importo di € 1.274.000,00 oltre I.V.A. 22%, pari a € 1.554.280,00 I.V.A. inclusa, e € 60.000,00 oltre I.V.A. 22% pari a € 73.200,00 I.V.A. inclusa sugli specifici fondi di cui alla DGR 6426 – progetto PNRR;
- ordine (Consip) nn. 7130579 – n. 1 Sistema per il gating respiratorio: C-RAD Modello Sentinel distribuiti dalla ditta Tecnosan S.r.l., per un importo di € 50.920,00 oltre I.V.A. 22%, pari a € 62.122,40 I.V.A. inclusa, sugli specifici fondi di cui alla DGR 6426 – progetto PNRR;
- ordine (Consip) nn. 7130588 – n. 1 Sistema per il controllo del posizionamento del paziente. C-RAD. Modello Catalyst+HD distribuiti dalla ditta Tecnosan S.r.l., per un importo di € 179.800,00 oltre I.V.A. 22%, pari a € 219.356,00 € I.V.A. inclusa, sugli specifici fondi di cui alla DGR 6426 – progetto PNRR;
- ordine (Consip) nn. 7130639– n. 1 Sistema per dosimetria in vivo PTW Freiburg. Modello VERIQA distribuiti dalla ditta TEMA SINERGIE S.p.A., per un importo di € 89.980,00 oltre I.V.A. 22%, pari a € 109.775,60 I.V.A. inclusa, sugli specifici fondi di cui alla DGR 6426 – progetto PNRR;



Dato atto di avere preventivamente trasmesso il presente provvedimento al Direttore della S.C. Bilancio, Programmazione Finanziaria e Contabilità che provvederà alla registrazione degli oneri derivanti dal presente provvedimento con la registrazione di € 1.654.700,00 + € 364.034,00 IVA 22%= € 2.018.734,00 a carico del bilancio 2023, o del rispettivo bilancio d'esercizio – con contabilizzazione sul conto patrimoniale n. 10.20.04.11 “attrezzature ed apparecchiature sanitarie (sterilizzate)”, con finanziamento a carico dei fondi di cui alla D.G.R. N. XI/6426/2022 “Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza PNRR” e relativo decreto di assegnazione n. 8332 del 13.06.2022 – ACCELERATORE LINEARE CUP B59J22002290001;

Ritenuto di procedere ad accantonare mediante successivo provvedimento la quota derivante dall'applicazione del disposto dell'art. 113 del Decreto Legislativo 50/2016, calcolato sulla base degli indirizzi regionali recepiti nel “Regolamento aziendale per la costituzione e ripartizione del fondo incentivante per le funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. — per l'acquisizione di beni e servizi” approvato con Deliberazione n. 23 del 10.03.2022, visto l'art. 2 che, nel caso di adesione a convenzioni centralizzate, dispone che non vengano applicati gli scaglioni e le percentuali a frazionamenti di adesione a gare ARIA/CONSIP, ma al valore complessivo di adesione alla singola convenzione, anche se effettuata in momenti successivi;

Ritenuto di assegnare l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art 31 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii, all'Ing. Ilaria Vallone– Direttore della S.C. Ingegneria Clinica e l'incarico di Direttore di Esecuzione del Contratto (D.E.C.), ai sensi dell'art. 101 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. all'Ing. Carlo Martinoli – collaboratore tecnico professionale della S.C. Ingegneria Clinica;

Preso atto dell'attestazione del Responsabile del Procedimento, Direttore della S.C. Ingegneria Clinica Ing. Ilaria Vallone, circa la correttezza formale e sostanziale del presente provvedimento;

Acquisiti i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario, espressi ai sensi delle norme legislative e statutarie;

DETERMINA

per le motivazioni citate in premessa e che qui si intendono integralmente trascritte e riportate:

1. di aderire, per i motivi indicati in premessa ed ai sensi della normativa ivi richiamata, all'Accordo Quadro CONSIP ID 2488 ACCELERATORI LINEARI, SISTEMI PER RADIOTERAPIA (GATING, SGRT E DOSIMETRIA) secondo il seguente schema:

ODF consip	Ditta	Lotto	Descrizione	senza iva	iva 22%	TOTALE con iva
7113612	Elekta	1	Acceleratore lineare	€ 1.235.000,00	€ -	- €
	Elekta	1	Pacchetto per connettività sul R&V	€ 39.000,00	€ -	- €
			<i>tot. Lotto 1</i>	€ 1.274.000,00	€ 280.280,00	1.554.280,00 €
7129595	Elekta	1 opzionali	TPS 5 Aggiornamento TPS Elekta Monaco®	€ 50.000,00	€ -	- €
	Elekta	1 opzionali	LINAC 14 Espansione della soluzione software web-based per la gestione centralizzata e l'automazione del QA	€ 10.000,00	€ -	- €
			<i>tot. Lotto 1 opzionali</i>	€ 60.000,00	€ 13.200,00	73.200,00 €
7130579	Tecnosan	1A	Sistema per il gating respiratorio. C-RAD Modello Sentinel	€ 50.920,00	€ 11.202,40	62.122,40 €
7130588	Tecnosan	1B	Sistemi per il controllo del posizionamento del paziente (SGRT)	€ 179.800,00	€ 39.556,00	219.356,00 €
7130639	Tema sinergie	1C	Sistemi per dosimetria in vivo (dosimetria)	€ 89.980,00	€ 19.795,60	109.775,60 €
TOTALE				€ 1.654.700,00	€ 364.034,00	€ 2.018.734,00

2. di prendere atto dell'emissione dei seguenti ordini di fornitura e di approvarne la spesa:

- ordine (Consip) nn. 7113612 e 7129595 – n. 1 LINAC con accessori - prodotti e distribuiti dalla ditta ELEKTA S.p.A, per un importo di € 1.274.000,00 oltre I.V.A. 22%, pari a € 1.554.280,00 I.V.A. inclusa, e € 60.000,00 oltre I.V.A. 22% pari a € 73.200,00 I.V.A. inclusa sugli specifici fondi di cui alla DGR 6426 – progetto PNRR;

- ordine (Consip) nn. 7130579 – n. 1 Sistema per il gating respiratorio: C-RAD Modello Sentinel distribuiti dalla ditta Tecnosan S.r.l., per un importo di € 50.920,00 oltre I.V.A. 22%, pari a € 62.122,40 I.V.A. inclusa, sugli specifici fondi di cui alla DGR 6426 – progetto PNRR;

- ordine (Consip) nn. 7130588 – n. 1 Sistema per il controllo del posizionamento del paziente. C-RAD. Modello Catalyst+HD distribuiti dalla ditta Tecnosan S.r.l., per un importo di €179.800,00 oltre I.V.A. 22%, pari a € 219.356,00 € I.V.A. inclusa, sugli specifici fondi di cui alla DGR 6426 – progetto PNRR;

- ordine (Consip) nn. 7130639– n. 1 Sistema per dosimetria in vivo PTW Freiburg. Modello VERIQA distribuiti dalla ditta TEMA SINERGIE S.p.A., per un importo di € 89.980,00 oltre I.V.A. 22%, pari a € 109.775,60 I.V.A. inclusa, sugli specifici fondi di cui alla DGR 6426 – progetto PNRR;

3. di dare atto di procedere ad accantonare mediante successivo provvedimento la quota derivante dall'applicazione del disposto dell'art. 113 del Decreto Legislativo 50/2016, calcolato sulla base degli indirizzi regionali recepiti nel "Regolamento aziendale per la costituzione e ripartizione del fondo incentivante per le funzioni tecniche di cui all'art. 113



- del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. — per l’acquisizione di beni e servizi” approvato con Deliberazione n. 23 del 10.03.2022, visto l’art. 2 che, nel caso di adesione a convenzioni centralizzate, dispone che non vengano applicati gli scaglioni e le percentuali a frazionamenti di adesione a gare ARIA/CONSIP, ma al valore complessivo di adesione alla singola convenzione, anche se effettuata in momenti successivi;
4. di dare atto di avere preventivamente trasmesso il presente provvedimento al Direttore della S.C. Bilancio, Programmazione Finanziaria e Contabilità che provvederà alla registrazione degli oneri derivanti dal presente provvedimento con la registrazione di € 1.654.700,00 + € 364.034,00 IVA 22%= € 2.018.734,00 a carico del bilancio 2023, o del rispettivo bilancio d’esercizio – con contabilizzazione sul conto patrimoniale n. 10.20.04.11 “attrezzature ed apparecchiature sanitarie (sterilizzate)”, con finanziamento a carico dei fondi di cui alla D.G.R. N. XI/6426/2022 “Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza PNRR” e relativo decreto di assegnazione n. 8332 del 13.06.2022 – ACCELERATORE LINEARE CUP B59J22002290001;
 5. di dare mandato alle strutture competenti, S.C. Ingegneria Clinica e S.C. Gestione Tecnico Patrimoniale di completare mediante successivi provvedimenti deliberativi, le specifiche procedure di gara per l’acquisto di eventuali sistemi hardware e software nell’ambito delle disponibilità residue risultanti e delle relative opere edili e impiantistiche propedeutiche all’installazione del nuovo LINAC;
 6. di assegnare l’incarico di Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell’art 31 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii, all’Ing. Ilaria Vallone– Direttore della S.C. Ingegneria Clinica e l’incarico di Direttore di Esecuzione del Contratto (D.E.C.), ai sensi dell’art. 101 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. all’Ing. Carlo Martinoli – collaboratore tecnico professionale della S.C. Ingegneria Clinica;
 7. di dare atto dell’attestazione del Responsabile del Procedimento, Direttore della S.C. Ingegneria Clinica Ing. Ilaria Vallone, circa la correttezza formale e sostanziale del presente provvedimento;
 8. di dare altresì atto che il presente provvedimento è immediatamente esecutivo e sarà pubblicato all’Albo Pretorio ai sensi dell’art. 17, della Legge Regionale n. 33/2009 e ss.mm.ii.

Il Direttore Generale
(Silvano Casazza)

Esprimono parere favorevole:

Direttore Amministrativo: Antonietta Ferrigno

Direttore Sanitario: Aida Andreassi



Allegato alla determinazione del Direttore Generale n. **295** DG del **23 MAR 2023**

Adesione all'accordo quadro di Consip spa per la fornitura di un acceleratore lineare e sistemi per radioterapia, sub-lotti 1a, 1b e 1c, in attuazione al PNRR, occorrente alla Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori.

Responsabile del Procedimento

Il Direttore della S.C. Ingegneria Clinica

(Ing. Ilaria Vallone)

Visto di conformità economica

Il Direttore S.C. Bilancio, Programmazione Finanziaria e Contabilità

(Dr. Toni Genco)

Copia non utilizzabile per fini legali