

## **Decreto n. 452 del 01/07/2021**

**OGGETTO:** Determinazioni in ordine all'acquisizione di n.1 acceleratore lineare, di n. 1 TPS (Sistema per elaborazione di piani di trattamento di radioterapia) e dei relativi pacchetti di assistenza tecnica post-garanzia di 36 mesi, in adesione al lotto n.1 e n.2 della convenzione ARCA\_2018\_025 di Regione Lombardia "Gara per la fornitura di LINAC e sistemi per radioterapia" di cui al decreto n.847/2019.

CIG: 80966330EC - 8096660732

**IL DIRETTORE GENERALE**  
nella persona del Dr Maurizio Galavotti

Acquisiti i pareri:

del Direttore Sanitario: Dr.ssa Roberta Chiesa

del Direttore Amministrativo: Dott Guido Avaldi

del Direttore Socio-Sanitario: Ing Maurizio Morlotti



L'anno 2021, giorno e mese sopraindicati:

**CON I POTERI** di cui all'art.3 del D.Lgs n.502/1992, così come risulta modificato con D.Lgs n.517/1993 e con D.Lgs n.229/1999 ed in virtù della formale legittimazione intervenuta con DGR n.XI/1085 del 17.12.2018, in attuazione delle LLRR n.33/2009 e 23/2015;

Rilevato che il Responsabile del procedimento riferisce quanto segue:

PREMESSO che:

- con decreto n.847/2019 del 20.11.2019 quest'Azienda ha autorizzato l'acquisizione di n.1 acceleratore lineare e n.1 TPS (Sistema per elaborazione di piani di trattamento di radioterapia), oltre ai relativi pacchetti di assistenza tecnica post-garanzia di 36 mesi in adesione al lotto n.1 e n.2 della convenzione ARCA\_2018\_025 di Regione Lombardia "Gara per la fornitura di LINAC e sistemi per radioterapia così riassunta:

APPARECCHIATURA	IMPORTO (iva esclusa)	IMPORTO (iva inclusa)	DITTA	CENTRO DI COSTO
Acceleratore Lineare	€ 1.560.806,00	€ 1.904.183,32	Elekta Spa	3160119 Radioterapia
Pacchetto di assistenza tecnica post-garanzia di 36 mesi	€ 349.500,00	€ 481.290,00		
TPS ( Sistema per elaborazione di piani di trattamento di radioterapia)	€ 169.900,00	€ 207.278,00	Tema Sinergie Spa	
Pacchetto di assistenza tecnica post-garanzia di 36 mesi	€ 24.735,00	€ 30.176,70		

- entrambe le apparecchiature sono coperte da garanzia iniziale di 12 mesi, trascorsi i quali è necessario attivare il pacchetto di assistenza tecnica post-garanzia di 36 mesi, già previsto in convenzione ARIA e nel decreto di adesione sopra richiamato;

- in fase di adesione, nello stesso decreto ASST n.847/2019 era stato stimato che entrambe le apparecchiature venissero installate a giugno 2020, con l'imputazione della spesa relativa al pacchetto di manutenzione post-garanzia a partire dal 13° mese successivo all'installazione, quindi luglio 2021;

- le operazioni di installazione di sono concluse invece rispettivamente in data 17.01.2020 per il TPS e in data 18.06.2020 per l'acceleratore lineare, con la necessità di attivazione dei pacchetti di manutenzione post-garanzia a partire dal 18.01.2021 per il TPS e in data 19.06.2021 per l'acceleratore lineare;

RITENUTO necessario:

- procedere con l'emissione dell'ordinativo di fornitura dei pacchetti di assistenza tecnica post-garanzia di 36 mesi per il TPS e per l'acceleratore lineare;

- modificare l'impegno di spesa assunto con decreto n.847/2019 relativamente alla quota di manutenzione degli anni 2021 e 2024;

PRESO ATTO che:

- a causa dell'emergenza Covid-19 non è al momento prevedibile lo scenario futuro;

- Regione Lombardia non ha, al momento, fornito indicazioni in merito alla riduzione dei costi relativi al budget "Beni & Servizi" per l'esercizio 2021;

- sulla base delle indicazioni che saranno fornite da Regione Lombardia si provvederà alla eventuale ridefinizione della spesa di cui al presente atto;

ACQUISITI:

- la proposta del Responsabile del procedimento a seguito di formale istruttoria;

- il parere tecnico favorevole del Responsabile del Servizio di Ingegneria Clinica;

- l'attestazione del Direttore dell'Area Gestione Risorse Finanziarie in ordine alla regolarità contabile della spesa complessiva riferita al Bilancio economico di previsione



dell'esercizio 2021;

- l'attestazione del Direttore dell'Area Gestione Risorse Finanziarie in ordine alla annotazione della spesa che verrà considerata in sede di redazione dei Bilanci preventivi economici degli esercizi di riferimento in coerenza con i budget assegnati da Regione;

ACQUISITI altresì, per quanto di competenza, i pareri favorevoli dei Direttori Sanitario, Amministrativo e Socio-Sanitario;

## DECRETA

di prendere atto di quanto in premessa descritto e conseguentemente:

1 – di modificare l'impegno di spesa di cui al decreto n.847/2019: "Acquisizione di n.1 acceleratore lineare, di n. 1 TPS (Sistema per elaborazione di piani di trattamento di radioterapia) e dei relativi pacchetti di assistenza tecnica post-garanzia di 36 mesi, in adesione al lotto n.1 e n.2 della convenzione ARCA\_2018\_025 di Regione Lombardia "Gara per la fornitura di LINAC e sistemi per radioterapia" prendendo atto che risulta necessario attivare i pacchetti di manutenzione post-garanzia e imputare correttamente le spese di manutenzione previste per gli anni 2021 e 2024 così riassunta:

ANNO	MANUTENZIONE TPS dal 18.01.2021 al 17.01.2024	MANUTENZIONE LINAC dal 19.06.2021 al 18.06.2024	IMPORTO TOTALE	IMPORTO PREVISTO da DECRETO n.847/2019	DIFFERENZA
	Tema Sinergie Spa	Elekta Spa	Iva Inclusa	Iva Inclusa	Iva Inclusa
2021	€ 9.639,78	€ 86.899,58	€ 96.539,36	€ 85.244,45	€ 11.294,91
2022	€ 10.058,90	€ 160.430,00	€ 170.488,90	€ 170.488,90	€ 0,00
2023	€ 10.058,90	€ 160.430,00	€ 170.488,90	€ 170.488,90	€ 0,00
2024	€ 419,12	€ 73.530,42	€ 73.949,54	€ 85.244,45	- € 11.294,91
<b>TOTALE</b>	<b>€ 30.176,70</b>	<b>€ 481.290,00</b>	<b>€ 511.466,70</b>	<b>€ 511.466,70</b>	

2 - di confermare per la presente procedura, ai sensi dell'art.31 D.Lgs 50/2016, quale RUP (Responsabile Unico del Procedimento) l'Ing. Francesco Mazzoli, Direttore dell'AGRM e ai sensi dell'art.101 del D.Lgs 50/2016 quale DEC (Direttore di esecuzione del contratto) l'Ing. Chiara Guirri, Responsabile del Servizio Ingegneria Clinica;

3 - di dare atto che il presente provvedimento è sottoposto al controllo del Collegio Sindacale, in conformità ai contenuti dell'art.3-ter del D.Lgs n.502/1992 e smi e dell'art.12, co.14, della LR n.33/2009;

4 - di disporre, a cura del Servizio Affari Generali e Legali, la pubblicazione all'Albo on-line - sezione Pubblicità legale - ai sensi dell'art.17, co.6, della LR n.33/2009, e dell'art. 32 della L. n.69/2009, ed in conformità alle disposizioni ed ai provvedimenti nazionali e europei in materia di protezione dei dati personali.

IL DIRETTORE GENERALE  
(Dr Maurizio Galavotti)

**OGGETTO: DETERMINAZIONI IN ORDINE ALL'ACQUISIZIONE DI N.1 ACCELERATORE LINEARE, DI N. 1 TPS (SISTEMA PER ELABORAZIONE DI PIANI DI TRATTAMENTO DI RADIOTERAPIA) E DEI RELATIVI PACCHETTI DI ASSISTENZA TECNICA POST-GARANZIA DI 36 MESI, IN ADESIONE AL LOTTO N.1 E N.2 DELLA CONVENZIONE ARCA\_2018\_025 DI REGIONE LOMBARDIA "GARA PER LA FORNITURA DI LINAC E SISTEMI PER RADIOTERAPIA DI CUI AL DECRETO N.847/2019.**

ATTESTAZIONE DI COMPLETEZZA DELL'ISTRUTTORIA

Il Responsabile del procedimento attesta la completezza dell'istruttoria relativa alla proposta di decreto sopra citato.

Data, 24/06/2021

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
PANIGHETTI ANGELA

firma elettronica apposta ai sensi del  
D.Lgs n.82 del 7 marzo 2005

\*\*\*\*\*

ATTESTAZIONE DI REGOLARITA' TECNICA

Il Dirigente/Responsabile/Referente dell'UO/Ufficio/Servizio attesta la regolarità tecnica e la legittimità della proposta di decreto sopra citato.

Data, 24/06/2021

IL DIRIGENTE/RESPONSABILE/REFERENTE UO/UFFICIO/SERVIZIO  
CHIARA GUIRRI

firma elettronica apposta ai sensi del  
D.Lgs n.82 del 7 marzo 2005

## ATTESTAZIONE DI REGOLARITÀ CONTABILE

### Attestazione riferita a costi/ricavi relativi all'anno corrente

Il Direttore dell'Area Gestione Risorse Finanziarie attesta la regolarità contabile della spesa complessiva pari ad € 96.539,36 riferita al Bilancio economico di previsione dell'esercizio 2021, i conti di riferimento sono:

Competenza	Conto economico	Centro di costo	Bilancio Sanitario	Bilancio Territoriale	Totale	Annotazioni
dal 18.01.2021 al 31.12.2021	4503000200 Manut.e rip. attrezzature sanitarie	3160119 Radioterapia	€ 9.639,78	€ 0,00	€ 9.639,78	Assistenza tecnica post-garanzia TPS – TEMA SINERGIE SPA
dal 19.06.2021 al 31.12.2021	4503000200 Manut.e rip. attrezzature sanitarie	160119 Radioterapia	€ 86.899,58	€ 0,00	€ 86.899,58	Assistenza tecnica post-garanzia LINAC – ELEKTA SPA
	TOTALE		€ 96.539,36	€ 0,00	€ 96.539,36	

### Attestazione riferita a costi/ricavi relativi agli anni successivi:

Il Direttore dell'Area Gestione Risorse Finanziarie attesta che l'importo di € 414.927,34 complessivo verrà considerato in sede di redazione dei Bilanci economici di previsione degli esercizi di riferimento in coerenza con i budget assegnati da Regione Lombardia, i conti di riferimento sono:

### TABELLA COSTI/RICAVI (anno corrente/esercizi successivi)

Competenza	Conto economico	Centro di costo	Bilancio Sanitario	Bilancio Territoriale	Totale	Annotazioni
2022	4503000200 Manut.e rip. attrezzature sanitarie	3160119 Radioterapia	€ 10.058,90	€ 0,00	€ 10.058,90	Assistenza tecnica post-garanzia TPS – TEMA SINERGIE SPA
2022	4503000200 Manut.e rip. attrezzature sanitarie	160119 Radioterapia	€ 160.430,00	€ 0,00	€ 160.430,00	Assistenza tecnica post-garanzia LINAC – ELEKTA SPA
2023	4503000200 Manut.e rip. attrezzature sanitarie	3160119 Radioterapia	€ 10.058,90	€ 0,00	€ 10.058,90	Assistenza tecnica post-garanzia TPS – TEMA SINERGIE SPA
2023	4503000200 Manut.e rip. attrezzature sanitarie	160119 Radioterapia	€ 160.430,00	€ 0,00	€ 160.430,00	Assistenza tecnica post-garanzia LINAC – ELEKTA SPA
Dal 01.01.2024 al 17.01.2024	4503000200 Manut.e rip. attrezzature sanitarie	3160119 Radioterapia	€ 419,12	€ 0,00	€ 419,12	Assistenza tecnica post-garanzia TPS – TEMA SINERGIE SPA
Dal 01.01.2024 al 18.06.2024	4503000200 Manut.e rip. attrezzature sanitarie	160119 Radioterapia	€ 73.530,42	€ 0,00	€ 73.530,42	Assistenza tecnica post-garanzia LINAC – ELEKTA SPA
	TOTALE		€ 414.927,34	€ 0,00	€ 414.927,34	

**Competenza:** periodo di riferimento

**Conto economico:** codice del conto economico seguito dalla descrizione (es. 4001000409 Dispositivi medici: mat.protesiCI (endoprotesi non attive) CND P)

**Centro di costo:** il campo può essere compilato nei modi seguenti:

1) "centro di costo" (es. 5040100 seguito dalla descrizione);

2) "Identificato in fase di scarico ai singoli cdc" la dicitura è utilizzata unicamente per il materiale sanitario la cui destinazione non è identificabile al momento di redazione del presente atto e per il personale dipendente.

**Annotazioni:** sono da riportare le seguenti diciture a seconda dei casi rilevati:

1) Il conto presenta la necessaria disponibilità mediante riduzione del budget assunto con decreto n.

2) Il conto presenta la necessaria disponibilità previo storno dal conto economico codice \_\_\_\_\_ mediante riduzione del budget assunto con decreto n.

3) Il conto presenta la necessaria disponibilità previo storno dal conto economico codice \_\_\_\_\_

Breno, 28.06.2021

**IL DIRETTORE DELL'AGRF**  
**Dott.ssa Cristina Lazzati**

firma elettronica apposta ai sensi del  
D.Lgs n.82 del 7 marzo 2005