Sistema Socio Sanitario

Regione Lombardia

ASST Monza

Deliberazione n. 92	Seduta del 28 GEN. 2021
Rete nazionale per la gestione della sindrome da insufficienza respiratoria acuta grave da polmoniti da virus A(HlN1) e l'eventuale utilizzo della terapia ECMO" - Progetto ReSpIRA – Rilevazione dei fabbisogni di apparecchiature medicali per il potenziamento tecnologico e contestuale rimodulazione dei residui del Piano Economico.	

Il Direttore Generale
Mario Nicola Francesco Alparone

coadiuvato da:

Direttore Amministrativo: Stefano Piero Scarpetta
Direttore Sanitario: Laura Radice
Direttore Sociosanitario: Gianluca Peschi

Richiamata la delibera n. 1 del 2.1.2019 con cui questa ASST ha preso atto della D.G.R. n. XI/1073 del 17.12.2018, in virtù della quale è stato nominato il Direttore Generale della Azienda Socio-Sanitaria Territoriale di Monza nella persona del dott. Mario Nicola Francesco Alparone;

Atteso che con deliberazione n. X/4485 del 10/12/2015 della Giunta Regione Lombardia, in attuazione della L.R. n. 23/2015, è stata costituita a far data dal 01/01/2016 l'ASST di Monza, avente autonoma personalità giuridica pubblica e comprendente, come da D.G.R. n. XI/3952 del 30.11.2020 con oggetto "*Determinazioni in ordine all'attuazione dell'articolo 19 della Legge regionale 23/2019*", oltre al Presidio Ospedaliero di Monza, il territorio e le relative strutture sanitarie e sociosanitarie dell'ex distretto ASL di Monza;

Premesso che:

- con deliberazione n. 596 del 26/11/2009 l'ex A.O. San Gerardo (ora ASST di Monza) disponeva di aderire all'Accordo di collaborazione con il Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali (oggi Ministero della Salute) e l'IRCCS San Raffaele di Milano (oggi Ospedale San Raffaele) per il coordinamento della "Rete Nazionale per la gestione della sindrome da insufficienza respiratoria acuta grave da polmoniti da virus A(HlN1) e l'eventuale utilizzo della terapia ECMO", in attuazione dell'intesa tra Governo, Regioni e Province Autonome di Trento e Bolzano del 5.11.2009, la cui scadenza era originariamente prevista per il 26/03/2011;

- con tale Accordo si stabiliva di costituire la predetta Rete Nazionale con i seguenti Centri:
  1. Azienda Ospedaliera Universitaria Città della Salute e della Scienza di Torino
  2. Azienda Ospedaliera San Gerardo di Monza (oggi ASST di Monza)
  3. Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
  4. IRCCS San Raffaele di Milano (oggi Ospedale S. Raffaele)
  5. Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia

6. Azienda Ospedaliera di Bergamo (oggi ASST Papa Giovanni XXIII di Bergamo)
7. Azienda Ospedaliera di Padova
8. Policlinico S. Orsola Malpighi di Bologna
9. Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi di Firenze
10. Policlinico Gemelli Roma
11. Policlinico Umberto I di Roma
12. Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II di Napoli
13. Azienda Ospedaliera Policlinico di Bari
14. ISMETT di Palermo;

- l'ex A.O. San Gerardo di Monza e l'ex IRCCS San Raffaele di Milano assicuravano, congiuntamente, il coordinamento funzionale dei Centri della rete, da finalizzare, tra l'altro:
  a) alla condivisione delle strategie terapeutiche;
  b) alla gestione controllata dei pazienti, ivi compresa la loro movimentazione/trasporto;
  c) alla registrazione dei casi meritevoli di trattamento intensivistico avanzato;
  d) alla formazione/aggiornamento nel settore della "ECMO" terapia respiratoria;

- nell'Accordo 26/11/2009, venivano individuati quali Responsabili della relativa attività il Prof. Antonio Pesenti, in qualità di Direttore del Dipartimento di Emergenza e Urgenza e Responsabile EAS dell'ex Azienda Ospedaliera San Gerardo di Monza (oggi trasferito presso la Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano) e il Prof. Alberto Zangrillo, Dirigente Primariale della Terapia Intensiva Generale e Cardiochirurgica dell'ex IRCCS San Raffaele di Milano;

- il Ministero della Salute individuava l'ex A. O. San Gerardo quale destinataria del finanziamento complessivo di € 24.729.400,00, così come previsto all'art. 6 dell'Accordo di collaborazione, al fine di ottemperare agli oneri connessi alla realizzazione delle attività riferite al progetto finalizzato al raggiungimento dell'obiettivo di coordinare la Rete;

Ricordato che:

- con deliberazione n. 285 del 28/06/2011 l'ex A.O. San Gerardo prendeva atto dell'atto aggiuntivo dell'Accordo del 26/11/2009, con cui lo stesso veniva prorogato al 31/05/2012 ed, in seguito, al 31/07/2012, per ulteriori 2 mesi;

- al fine di continuare a garantire, sul territorio nazionale, in modalità stabile e continuativa, le prestazioni clinico-assistenziali, anche tramite la terapia ECMO, necessarie alla migliore gestione della sindrome da insufficienza respiratoria acuta e di altre patologie assimilabili, con successiva deliberazione n. 499 del 21/08/2012 l'ex A.O. San Gerardo di Monza disponeva di aderire al terzo atto aggiuntivo di proroga all'Accordo di collaborazione del 31/07/2012, dando atto che la scadenza del 31/07/2012 prevista dal precedente atto di proroga si intendeva automaticamente prorogata a tutto il 31/07/2017;

- venivano aggiunte all'elenco delle strutture specialistiche che costituiscono la Rete nazionale l'Azienda Ospedaliera Universitaria di Sassari e l'Ospedale Bambino Gesù di Roma;

- si prevedeva che al finanziamento delle iniziative contemplate dalla nuova Intesa, si provvedesse unicamente con gli oneri a carico del bilancio del Ministero della Salute, previsti dall'Accordo di collaborazione del 26/11/2009;

- in data 31.08.2012 era stato sottoscritto un ulteriore protocollo all'atto aggiuntivo di proroga, sottoscritto in data 31/07/2012, tra l'ex A.O. San Gerardo di Monza (oggi ASST Monza), l'Ospedale San Raffaele e i Centri facenti parte della *Rete ReSpiRa*, ove, tra l'altro, prorogava di ulteriori 5 anni la durata del progetto e si demandava ai Coordinatori Scientifici la predisposizione di un Progetto Esecutivo finalizzato all'aggiornamento tecnologico dei Centri, alle verifiche di efficacia della Rete ed all'attività formativa;

- in data 28/09/2012 l'ex A.O. San Gerardo trasmetteva al Ministero della Salute il Progetto Esecutivo comprendente il cronoprogramma delle attività ed il piano finanziario ed economico per il periodo 2012-2017 per complessivi € 9.181.000,00;

- questa ASST con nota prot. 2018-5501 del 09.02.2018 comunicava al Ministero della Salute la seguente situazione alla data del 31.12.2017:

Piano economico 2012-2017		SITUAZIONE AL 31.12.2017		
ADEGUAMENTO TECNOLOGICO RETE	Piano economico 2012-2017 (a)	Spesi (b)	Impegnati (c)	RESIDUI d = (a - b - c)
Ambulanze	430.000,00	430.000,00	-	-
Rinnovo materiale tecnologico	4.000.000,00	-	4.000.000,00	-
Fornitura materiale Sassari	200.000,00	-	200.000,00	-
Materiale per elicotteri	200.000,00	-	200.000,00	-
Barella EVAC	300.000,00	-	300.000,00	-
Epidemiologia e Statistica HSR e ISS	750.000,00	23.344,94	-	726.655,06
Segreteria e costi amministrativi	725.000,00	66.029,24	-	658.970,76
Valutazione di Outcome ed Efficacia	500.000,00	-	-	500.000,00
Corsi ECMO VV (10)	300.000,00	300.000,00	-	-
Corsi ECMO VA (10)	300.000,00	-	-	300.000,00
Corsi intineranti ARDS (15)	450.000,00	-	-	450.000,00
Meeting operativi centri	126.000,00	4.514,15	-	121.485,85
Meeting scientifici centri	400.000,00	-	-	400.000,00
Tutoraggio e Formazione Perfusionisti e Infermieri	500.000,00	-	-	500.000,00
Copertura contenziosi	-	-	900.000,00	- 900.000,00
TOTALE	9.181.000,00	823.888,33	5.600.000,00	2.757.111,67

Richiamate:

- la nota Prot. U0006061 del 17.02.2020 con la quale questa ASST chiedeva al Ministero della Salute l'utilizzo dei fondi residui Rete Nazionale ECMO – Progetto ReSpiRa pari ad € 2.757.111,67 per l'ampliamento e rinnovamento delle attrezzature per fronteggiare

l'emergenza in corso a livello internazionale per la quale la rete ECMO risulta fondamentale;

- la nota di risposta Prot. 6312 del 19.02.2020 con la quale il Ministero della Salute acconsentiva alla *"rimodulazione del Piano di Spesa esclusivamente per l'aggiornamento delle attrezzature dell'attuale Rete ReSpiRa..."*;

Rilevato che in data 09/12/2020, i coordinatori scientifici della *Rete ReSpiRa* ed i responsabili dei Centri si sono riuniti per definire la ripartizione del budget per il rinnovamento tecnologico tra i Centri;

Rilevato, altresì, che il piano di spesa per l'aggiornamento delle attrezzature dell'attuale *Rete ReSpiRa* rimodulato e aggiornato a tutto il 31.12.2020 ammonta a complessivi € 2.793.486,46;

Vista la richiesta, corredata da specifica relazione, pervenuta in data 18/01/2021 dal Prof. Antonio Pesenti, Coordinatore Scientifico e dal Prof. Giacomo Grasselli, Responsabile Clinico del procedimento, relativa al fabbisogno di apparecchiature medicali per il potenziamento tecnologico della *Rete ReSpiRa*, come di seguito dettagliato:

Descrizione	**Quantità**	**Centro ECMO**
Pompa Cardiohelp	1	**Fondazione Policlinico Universitario Gemelli Roma**
	1	**ASST Monza**
Totale	**2**	

Descrizione	**Quantità**	**Centro ECMO**
Postazione completa senza backup (pompa, riscaldatore, carrello, miscelatore gas)	1	**Policlinico Umberto I Roma**
	2	**ISMETT di Palermo**
	2	**Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico**
	1	**Fondazione IRCCS S. Matteo di Pavia**
	1	**A.O.U. Sassari**
	1	**A.O.U. Policlinico di Bari**
	1	**A.O. Padova**
Totale	**9**	

Descrizione	**Quantità**	**Centro ECMO**
Postazione completa con backup (pompa, riscaldatore, carrello, miscelatore gas, pompa di backup)	1	**A.O.U. Citta della Salute e della Scienza Torino**
	1	**Policlinico S. Orsola Malpighi Bologna**
	1	**Ospedale Careggi di Firenze**
Totale	**3**	

Descrizione	Quantità	Centro ECMO
Riscaldatore HU 35	2	ISMETT di Palermo
	1	A.O.U. Citta della Salute e della Scienza Torino
	1	Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico
	5	ASST Papa Giovanni XXIII Bergamo
	1	Fondazione IRCCS S. Matteo di Pavia
	1	Ospedale Careggi di Firenze
Totale	11	

Descrizione	Quantità	Centro ECMO
Carrello per pompa Cardiohelp	1	A.O.U. Citta della Salute e della Scienza Torino
	2	Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico
	5	ASST Papa Giovanni XXIII Bergamo
	2	Fondazione IRCCS S. Matteo di Pavia
	1	Ospedale Careggi di Firenze
Totale	11	

Descrizione	Quantità	Centro ECMO
Flussimetro gas per sistema Cardiohelp	1	Ospedale Careggi di Firenze
Totale	1	

Descrizione	Quantità	Centro ECMO
Sistemi per ECMO a basso e alto flusso	1	ASST Monza
Totale	1	

Descrizione	Quantità	Centro ECMO
Ventilatore da trasporto	1	ISMETT di Palermo
	1	A.O.U. Citta della Salute e della Scienza Torino

	2	**ASST Monza**
	3	**Fondazione IRCCS S. Matteo di Pavia**
	3	**Ospedale Careggi di Firenze**
Totale	**10**	

Descrizione	**Quantità**	**Centro ECMO**
Ventilatore da TI	2	**Ospedale Pediatrico Bambin Gesù**
Totale	**2**	

Descrizione	**Quantità**	**Centro ECMO**
Tomografo a Impedenza Elettrica	1	**A.O.U. Citta della Salute e della Scienza Torino**
	1	**Fondazione Policlinico Universitario Gemelli Roma**
	1	**ASST Monza**
	1	**A.O.U. Federico II di Napoli**
	1	**Fondazione IRCCS S. Matteo di Pavia**
	1	**Ospedale Pediatrico Bambin Gesù**
	1	**A.O.U. Policlinico di Bari**
	1	**A.O. Padova**
Totale	**8**	

Descrizione	**Quantità**	**Centro ECMO**
Sistemi per ecocardiografia	2	**Ospedale San Raffaele Milano**
Totale	**2**	

Vista la nota pervenuta in data 22/01/2021 del Prof. Antonio Pesenti, Coordinatore Scientifico e del Prof. Giacomo Grasselli, Responsabile Clinico del procedimento della *Rete ReSpiRa*, relativa al costo complessivo per l'acquisto delle apparecchiature per il potenziamento tecnologico della *Rete ReSpiRa* come di seguito riportato in dettaglio:

Descrizione	**Q.tà**	**Importo presunto IVA compresa**
Sistemi per circolazione extracorporea		€ 1.788.000,00
• *Pompa Cardiohelp*	2	
• *Postazione completa senza backup (pompa, riscaldatore, carrello, miscelatore gas)*	9	
• *Postazione completa con backup*	3	

(pompa, riscaldatore, carrello, miscelatore gas, pompa di backup)		
• *Riscaldatore HU 35*	11	
• *Carrello per pompa Cardiohelp*	11	
• *Flussimetro gas per sistema Cardiohelp*	1	
Sistemi per ECMO a basso e alto flusso	1	€ 80.000,00
Ventilatore da trasporto	10	€ 200.000,00
Ventilatore da TI	2	€ 60.000,00
Tomografo a Impedenza Elettrica	8	€ 400.000,00
Sistemi per ecocardiografia	2	€ 250.000,00
Importo presunto complessivo IVA compresa		**€ 2.778.000,00**

Ritenuto di dover assolvere agli impegni assunti a suo tempo dalla ex A.O. San Gerardo di Monza nei confronti Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali, oggi Ministero della Salute, relativamente all'attività amministrativa necessaria alle suddette acquisizioni;

Evidenziato che, in base agli accordi intercorsi con il Ministero della Salute, così come avvenuto per precedenti forniture:

- le apparecchiature vengono acquistate in nome e per conto del Ministero stesso che ne diventa proprietario, vengono consegnate direttamente ai centri della Rete destinatari;
- a seguito dell'inventariazione da parte del Ministero le apparecchiature divengono oggetto di un contratto di comodato d'uso decennale tra il Ministero e l'ASST di Monza e di analoghi contratti di comodato tra l'ASST di Monza ed i Centri della "rete" destinatari, come espressamente previsto dallo stesso contratto con il Ministero, contratti che verranno redatti secondo lo schema precedentemente utilizzato e di cui all'atto deliberativo n. 607 del 6.11.2012 della ex A.O. San Gerardo di Monza;

Richiamate le indicazioni fornite dalla Regione Lombardia delle "*Regole di Gestione del Servizio Sociosanitario 2020*" allegate alla D.G.R. XI/2672 del 16.12.2019 secondo cui le Aziende Sanitarie hanno "*l'obbligo di verificare innanzitutto la possibilità di adesione ai contratti/convenzioni stipulati dall'Agenzia Regionale Centrale Acquisti e/o da CONSIP*" ed, in via residuale, "*dovranno procedere attraverso forme di acquisizione aggregata all'interno delle unioni formalizzate di acquisto*" e "*solo nell'impossibilità di procedere nelle modalità precedentemente descritte le Aziende sanitarie potranno attivare delle iniziative di gara autonome*";

Evidenziato che, dal punto di vista economico finanziario, per le necessità della *Rete ReSpIRA,* la S.C. Economico Finanziaria gestisce una apposita e specifica contabilizzazione;

Dato atto di avere preventivamente trasmesso il presente provvedimento al Direttore della S.C. Economico Finanziaria che ha attestato la copertura economica del fabbisogno di apparecchiature medicali per il potenziamento tecnologico della *Rete ReSpiRa* pari a € 2.778.000,00 (IVA Compresa) a carico dei fondi Ministeriali di cui al piano economico 2012-2017, allegato al Progetto Esecutivo del 28 Settembre 2012, come rimodulato e aggiornato a tutto il 31.12.2020;

Ritenuto inoltre di assegnare l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento all'Arch. Luigi G. Rossi – Direttore ad interim della S.C. Ingegneria Clinica;

Preso atto dell'attestazione dell'Arch. Luigi G. Rossi – Direttore ad interim della S.C. Ingegneria Clinica, circa la correttezza formale e sostanziale del presente provvedimento nonché dell'attestazione della SC Affari Generali e Legali circa la regolarità amministrativa;

Acquisiti i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo, del Direttore Sanitario e del Direttore Sociosanitario espressi ai sensi e per gli effetti degli artt. 3 e 3 bis del D.lgs. 502/92 e ss.mm.ii. ed art. 13 della L.R. 33/2009 così come modificato dalla L.R. 23/2015;

DELIBERA

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

1. di dare atto, che a seguito della nota Prot. 6312 del 19.02.2020 con la quale il Ministero della Salute acconsentiva alla *"rimodulazione del Piano di Spesa esclusivamente per l'aggiornamento delle attrezzature dell'attuale Rete ReSpiRa..."*, si è provveduto rimodulare e aggiornare a tutto il 31.12.2020 il piano di spesa per l'aggiornamento delle attrezzature che ammonta a complessivi € 2.793.486,46;

2. di prendere atto della relazione, pervenuta in data 18/01/2021 a firma del Prof. Antonio Pesenti, Coordinatore Scientifico e del Prof. Giacomo Grasselli, Responsabile Clinico del procedimento, relativa al fabbisogno di apparecchiature medicali per il potenziamento tecnologico della *Rete ReSpiRa*, come di seguito dettagliato:

Descrizione	**Quantità**	**Centro ECMO**
Pompa Cardiohelp	1	**Fondazione Policlinico Universitario Gemelli Roma**
	1	**ASST Monza**
Totale	**2**	

Descrizione	**Quantità**	**Centro ECMO**
Postazione completa senza backup (pompa, riscaldatore, carrello, miscelatore gas)	1	**Policlinico Umberto I Roma**
	2	**ISMETT di Palermo**
	2	**Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico**
	1	**Fondazione IRCCS S. Matteo di Pavia**
	1	**A.O.U. Sassari**
	1	**A.O.U. Policlinico di Bari**
	1	**A.O. Padova**
Totale	**9**	

Descrizione	**Quantità**	**Centro ECMO**
Postazione completa con	1	**A.O.U. Citta della Salute e**

backup (pompa, riscaldatore, carrello, miscelatore gas, pompa di backup)		**della Scienza Torino**
	1	**Policlinico S. Orsola Malpighi Bologna**
	1	**Ospedale Careggi di Firenze**
Totale	**3**	

Descrizione	**Quantità**	**Centro ECMO**
Riscaldatore HU 35	2	**ISMETT di Palermo**
	1	**A.O.U. Citta della Salute e della Scienza Torino**
	1	**Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico**
	5	**ASST Papa Giovanni XXIII Bergamo**
	1	**Fondazione IRCCS S. Matteo di Pavia**
	1	**Ospedale Careggi di Firenze**
Totale	**11**	

Descrizione	**Quantità**	**Centro ECMO**
Carrello per pompa Cardiohelp	1	**A.O.U. Citta della Salute e della Scienza Torino**
	2	**Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico**
	5	**ASST Papa Giovanni XXIII Bergamo**
	2	**Fondazione IRCCS S. Matteo di Pavia**
	1	**Ospedale Careggi di Firenze**
Totale	**11**	

Descrizione	**Quantità**	**Centro ECMO**
Flussimetro gas per sistema Cardiohelp	1	**Ospedale Careggi di Firenze**
Totale	**1**	

Descrizione	**Quantità**	**Centro ECMO**
Sistemi per ECMO a basso e alto flusso	1	**ASST Monza**

Totale	**1**

Descrizione	**Quantità**	**Centro ECMO**
Ventilatore da trasporto	1	**ISMETT di Palermo**
	1	**A.O.U. Citta della Salute e della Scienza Torino**
	2	**ASST Monza**
	3	**Fondazione IRCCS S. Matteo di Pavia**
	3	**Ospedale Careggi di Firenze**
Totale	**10**	

Descrizione	**Quantità**	**Centro ECMO**
Ventilatore da TI	2	**Ospedale Pediatrico Bambin Gesù**
Totale	**2**	

Descrizione	**Quantità**	**Centro ECMO**
Tomografo a Impedenza Elettrica	1	**A.O.U. Citta della Salute e della Scienza Torino**
	1	**Fondazione Policlinico Universitario Gemelli Roma**
	1	**ASST Monza**
	1	**A.O.U. Federico II di Napoli**
	1	**Fondazione IRCCS S. Matteo di Pavia**
	1	**Ospedale Pediatrico Bambin Gesù**
	1	**A.O.U. Policlinico di Bari**
	1	**A.O. Padova**
Totale	**8**	

Descrizione	**Quantità**	**Centro ECMO**
Sistemi per ecocardiografia	2	**Ospedale San Raffaele Milano**
Totale	**2**	

3. di dare mandato alla S.C. Ingegneria Clinica, così come previsto nell'Accordo di Collaborazione che prevede che sia l'ASST di Monza destinataria del finanziamento, di dare avvio alle procedure di acquisizione mediante specifici atti di indizione e successivi adempimenti conseguenti, previo completamento degli approfondimenti tecnici necessari, della verifica della inesistenza di convenzioni quadro attive stipulate dalla Centrale degli Acquisti della Regione Lombardia o dalla CONSIP, della predisposizione degli atti di gara e di quanto eventualmente necessario;

4. di dare atto di avere preventivamente trasmesso il presente provvedimento al Direttore della S.C. Economico Finanziaria che ha attestato la copertura economica del fabbisogno di apparecchiature medicali per il potenziamento tecnologico della *Rete ReSpiRa* pari a € 2.778.000,00 (IVA Compresa) a carico dei fondi Ministeriali di cui al piano economico 2012-2017, allegato al Progetto Esecutivo del 28 Settembre 2012, come rimodulato e aggiornato a tutto il 31.12.2020;
5. di assegnare l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento all'Arch. Luigi G. Rossi – Direttore ad interim della S.C. Ingegneria Clinica – cui demandare i compiti previsti dal D.Lgs. 50/2016, nonché gli adempimenti conseguenti il presente provvedimento;
6. di dare altresì atto che il presente provvedimento è immediatamente esecutivo e sarà pubblicato all'Albo dell'ASST di Monza ai sensi dell'art. 17, della Legge Regionale n. 33/2009 così come risulta modificato dalla L.R. 23/2015.

==========

==========

IL DIRETTORE GENERALE
(Mario Nicola Francesco Alparone)

Esprimono parere favorevole:

Il Direttore Amministrativo: Stefano Piero Scarpetta
Il Direttore Sanitario: Laura Radice
Il Direttore Sociosanitario: Gianluca Peschi

Sistema Socio Sanitario

Regione Lombardia

ASST Monza

Allegato alla delibera del Direttore Generale n. 92 del 28 GEN. 2021

Oggetto: Rete nazionale per la gestione della sindrome da insufficienza respiratoria acuta grave da polmoniti da virus A(HlN1) e l'eventuale utilizzo della terapia ECMO" - Progetto ReSpIRA – Rilevazione dei fabbisogni di apparecchiature medicali per il potenziamento tecnologico e contestuale rimodulazione dei residui del Piano Economico.

Responsabile del Procedimento
Il Direttore ad interim della S.C. Ingegneria Clinica
(Luigi G. Rossi)

Parere in ordine alla regolarità contabile
Il Direttore della S.C. Economico Finanziaria
(Toni Genco)
