

Civico Di Cristina Benfratelli  
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

**AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE  
E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE**

**DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE**

N. 000695

del 19 MAG. 2022

**OGGETTO:** Autorizzazione, ai sensi dell'art. 63 comma 2 lettera b D.lgs. 50/2016, per la fornitura biennale di set e materiale di consumo con uso gratuito/noleggio dei sistemi portatili per la perfusione del Cuore e del Polmone per i Centri Trapianto della Sicilia.

**U.O.C. PROVVEDITORATO**

Proposta n. 82 del 18/05/2022

Non comporta Spese e/o Oneri a carico del Bilancio

L'estensore  
Rosalinda Mancuso

Il Responsabile del Procedimento  
Rag. Giuseppe Salamone

Il Direttore del Dipartimento Amministrativo  
Ing. Vincenzo Spera

**U.O.C. ECONOMICO - FINANZIARIO  
VERIFICA CONTABILE - BILANCIO  
Esercizio 2022**

N° Conto economico \_\_\_\_\_

N° Conto Patrimoniale \_\_\_\_\_

Budget assegnato anno 2022 \_\_\_\_\_

Si riscontra la corretta correlazione tra gli effetti contabili conseguenti alla parte dispositiva del presente atto e i valori economici e/o patrimoniali registrati nell'apposito applicativo amministrativo-contabile di gestione del Budget Aziendale

**STRUTTURA ASSEGNATARIA DEL BUDGET**

Scheda BUDGET allegata

datata \_\_\_\_\_

Il Responsabile  
del procedimento

Il Direttore dell'U.O.C.

L'anno duemilaventidue giorno due del mese di Maggio, nei locali della Sede Legale di Piazza Nicola Leotta, 4 Palermo, il Direttore Generale Dott. Roberto Colletti, nominato con D.P. n.195/Serv.S.G del 04/04/2019 assistito da Sgr. Valeria Nardi quale segretario verbalizzante adotta la presente delibera sulla base della proposta di seguito riportata

18 MAG 2022

## Il Direttore del Dipartimento Amministrativo Ing. Vincenzo Spera

### Premesso che:

- il D.A. n. 1060 del 08/06/2018 di "Nuovo modello organizzativo del Centro Regionale Trapianti" che all'art. 1 recita che *"E' approvato il nuovo modello organizzativo del Centro Regionale per i Trapianti di organi e tessuti con acronimo C.R.T., in ottemperanza alle Legge Regionale del 6 aprile 1996, n. 25, alla Legge Nazionale 1 aprile 1999, n. 91, in sostituzione del D.A. n. 2719 del 10 novembre 2010, le cui previsioni conseguentemente cessano di avere efficacia per la parte modificata dal presente decreto"*;
- il predetto D.A all'articolo n. 2 recita che *"il C.R.T. è una Unità Operativa Complessa allocata all'interno del Dipartimento dell'Emergenza-Urgenza dell'ARNAS Civico G. Di Cristina Benfratelli di Palermo, con funzioni e obiettivi sovraziendali e regionali, come specificato all'articolo n. 3 e n. 4 del presente decreto"*;
- con delibera n. 1030 del 14/06/2018 l'Arnas Civico ha recepito il D.A. 1060 del 08/06/2018 e conseguentemente assolto agli adempimenti dello stesso previsti, attribuendo all'uopo un apposito codice di centro di costo alla U.O.C. C.R.T. Sicilia;
- la U.O.C. Centro Regionale Trapianti Sicilia per effetto della immediata esecutività attribuita alla delibera ARNAS di cui sopra, ai sensi dell'art. 53 p.7 L.R. n. 30/93, è da ritenersi attivata dal 14/06/2018;
- il CRT, in ossequio all'art. 10, comma 6, della legge 1 aprile 1999, n.91, ai sensi dell'art.3 del predetto D.A.1060/2018 del 08/06/2018, *coordina le attività di prelievo e i rapporti tra i reparti di rianimazione presenti sul territorio e le strutture di trapianto, ... assicura il controllo sull'esecuzione dei test di compatibilità ... nei programmi di trapianto, --- coordinata il trasporto ... delle équipes sanitarie e degli organi, ... assicurando tutte le funzioni predette e altro h24 per 365 giorni l'anno anche in regime di urgenza;*

**Preso atto** che in caso di donatori di organi definiti *sub ottimali* per età avanzata, per steatosi epatica moderata e/o severa, o ancora per donatori di organi e tessuti a *cuore non battente* (DCD), si fa ricorso a tecniche di perfusione meccanica;

**Considerata** l'efficacia delle preservazione meccanica continua con l'utilizzo di sistemi di *machine perfusion* (MP), come sistema di preservazione ipotermica e/o normotermica degli organi prelevati destinati al trapianto, avvalorata dalle numerose evidenze scientifiche;

**Preso atto** che la perfusione meccanica consente altresì, di poter aumentare i tempi di ischemia degli organi prelevati, consentendo una migliore organizzazione dei tempi di preparazione delle équipes di trapianto nonché del ricevente stesso magari residente fuori provincia e/o regione rispetto alla sede di donazione di organi;

### Atteso:

- che con nota Prot. 582 del 20.02.2019 l'U.O.C. Provveditorato ha inviato il Coordinatore Regionale CRT a attivare le procedure necessarie per contrattualizzare il servizio di perfusione;
- che con note del 28.02.19 il Coordinatore Regionale invita tutti gli utilizzatori, afferenti al CRT Sicilia (Arnas Civico, Policlinico Vittorio Emanuele Catania, ~~Immett~~), a predisporre capitolato di gara e comunica al Direttore f.f. U.O.C. Provveditorato *che in accordo con il Centro Nazionale Trapianti e l'Assessorato alla Salute, si è convenuto di finanziare l'utilizzo dei sistemi di per fusione a carico del fondo del CRT, nelle more della gara di aggiudicazione della fornitura per l'implementazione dell'attività dei trapianto della Regione Sicilia..... Nelle more di quanto sopra , in urgenza e su richiesta dei Centri Trapianti della Regione, è stato autorizzato l'utilizzo del sistema di perfusione"*;

- Che con decreto assessoriale 1903 del 09.10.2019, di cui quest'Arnas ne ha preso atto con deliberazione n. 915 del 29.11.2019, all'art.4 viene previsto che *"l'Arnas assicurerà tutte le funzioni amministrative necessarie, ivi compreso l'approvvigionamento di beni e servizi e di prestazioni professionali occorrenti per il regolare svolgimento delle attività istituzionali delle due aree del CRT"*;
- che con nota Prot 402 del 16.10.19 il Coordinatore Regionale CRT ha trasmesso le schede tecniche relative alla perfusione rene, polmone, cuore e fegato;
- che in data 03.12.19 il coordinatore Regionale CRT dichiara che le caratteristiche tecniche non sono riconducibili ad un unico fornitore e non limitano la partecipazione alla gara, consentendo il rispetto del principio della libera concorrenza;
- che è stato necessario riformulare le schede tecniche al fine di ulteriori approfondimenti di natura tecnica, per cui le stesse, revisionate, sono state ritrasmesse dal Coordinatore in data 10.12.19;
- che con nota Prot. 3758 del 09.12.2019 l'U.O.C. Provveditorato ha espletato indagine di mercato;
- che all'indagine di mercato relativamente alla perfusione del Cuore ha risposto la sola ditta Transmedics;
- che con nota di protocollo n.7335 del 21/04/2022 è stato dato parere favorevole a quanto offerto dalla ditta Transmedics dal Direttore del CRT Operativo Dott.ssa Bruna Piazza e dal Coordinatore Regionale Trapianti Dott. Giorgio Battaglia;
- che alla luce delle risposte pervenute all'indagine di mercato e dalla verifica di quanto offerto agli altri Enti Ospedalieri in capo nazionale , il costo applicato dall'unico Operatore Economico presente sul mercato con contratto in uso gratuito dell'apparecchiatura è risultato pari a € 45.000,00 oltre iva a perfusione per un totale di 225.000,00 nel biennio (costo per 5 perfusioni di Cuore iva esclusa) e di € 45.000,00 a perfusione oltre iva per un totale di 225.000,00 nel biennio (costo per 5 perfusioni di polmone iva esclusa) per un totale complessivo per la procedura di che trattasi di € 450.000,00 oltre iva:

**Ritenuto**, conseguentemente, di considerare per la perfusione(del cuore o del polmone), quale forma contrattuale l'uso gratuito;

**Dato atto** che con decreto del 20.12.2019 , pubblicato in GURS 24.01.2020 il Dott. Battaglia è stato nominato nuovo responsabile dell'Area di Coordinamento e governance della Rete Regionale del Centro regionale per i trapianti di organi e tessuti, con funzioni di coordinamento del Centro;

**Ritenuto**, pertanto di relazionare al nuovo coordinatore l'attività medio tempore svolta e finalizzata all'indizione della nuova procedura di gara, richiedendo nel contempo la condivisione formale dei capitolati già predisposti e per i quali era già stata espletata indagine di mercato;

**Atteso** che con nota Prot 2636 del 05.03.2020 il Dott. Battaglia ha trasmesso i capitolati di gara, dichiarando altresì che il capitolato ha caratteristiche non riconducibili ad un unico fornitore e non limita la partecipazione alla procedura;

**Atteso** che con delibera n.453 del 13/04/2021 sono stati aggiudicati i lotti 3 e 4 inerenti la perfusione degli'organi Rene e Fegato, mentre i lotti 1 e 2 nella stessa relativi alla perfusione degli organi Cuore e del Polmone sono andati deserti;

**Atteso** che permane la necessità di reperire quanto richiesto dal Coordinatore Regionale CRT e che l'unico operatore Economico è Transmedics BV ;

**Ritenuto**, pertanto, di poter indire, ai sensi dell'art. 63 comma 2 lettera b del D.lgs.50/16, procedura negoziata per la fornitura biennale di n.10 set di trattamenti e materiale di consumo, con uso gratuito del sistema portatile per la perfusione del Cuore e del Polmone per i Centri Trapianto della Sicilia;

**Atteso che:**

- il valore presunto biennale per n. 5 perfusioni Cuore da porre a base d'asta è di € 225.000,00 oltre iva al 22%, (tenuto conto del singolo costo di € 45.000,00 oltre iva a perfusione);

- il valore presunto biennale per n. 5 perfusioni Polmone da porre a base d'asta è di € 225.000,00 oltre iva al 22%, (tenuto conto del singolo costo di € 45.000,00 oltre iva a perfusione);

**Ritenuto**, di dover prendere a riferimento il prezzo comunicato dalla ditta che ha risposto all'indagine di mercato e quanto deliberato da altri enti ospedalieri in ambito nazionale ( vedi Delibera 717 del 10/07/2022 Ospedale Niguarda);

- **Atteso** che la somma necessaria a garantire la copertura finanziaria alla presente procedura sarà imputata con il successivo provvedimento di affidamento e che suddetta spesa trova copertura sulla somma del FSR erogata all'ARNAS Civico con vincolo di destinazione a favore del CRT Sicilia nonché sul conto 5.09.03.02.9920;

**Visti** gli schemi degli atti di gara uniti al presente provvedimento per costituirne parte integrante:

- ❖ Lettera invito – Allegato “A”;
- ❖ Csa - Allegato “B”
- ❖ Quadro economico – Allegato “C”;
- ❖ Domanda di Partecipazione– Allegato “D”;
- ❖ Patto di integrità– Allegato “E”;

**Fissare**, come tetto massimo di acquisto per i 10 trattamenti (presumibilmente n.5 Perfusioni Cuore e n.5 Perfusioni Polmoni) con uso gratuito dell'apparecchiatura, € 460.000,00 oltre iva;

**Preso atto** che in aderenza alla normativa di riferimento, appare opportuno procedere all'individuazione:

- del responsabile del procedimento nella persona della Rag. Giuseppe Salamone;
- dell'Ufficio di supporto al Rup e funzioni tecniche nell'U.O. Appalti e forniture;
- del Direttore dell'esecuzione (DEC) nella persona del Coordinatore Regionale del CRT o di un suo delegato nell'ambito della medesima U.O.;

**Quantificato** in € 260,00 il contributo da versare all'Autorità per la vigilanza dei lavori pubblici, al fine di acquisire i codici CIG identificativi della suddetta procedura;

**Dato Atto** della regolarità della istruttoria della relativa pratica e della conformità della presente proposta alla normativa vigente che disciplina la materia trattata;

**Dare Atto** che il Dirigente proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, a. A seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza, è totalmente legittimo ed utile per il servizio pubblico, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art.3 del D.L. 23 ottobre 1996 n.543, come modificato dalla L.20dicembre 1996 n.639 e che lo stesso è stato predisposto nel rispetto della L.6 novembre 2012 n.190- “Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione” – nonché nell'osservanza dei contenuti del piano aziendale della prevenzione della corruzione 2022-2024;

**PROPONE di**

Per quanto espresso in preambolo che qui si intende integralmente riportato :

**Autorizzare** ai sensi dell'art.63 comma 2 lettera b del D.lgs.50/16, procedura negoziata finalizzata all'acquisizione della fornitura biennale di set e materiale di consumo con uso gratuito del sistema portatile per la perfusione di Cuore e Polmone per i Centri Trapianto della Sicilia.

**Approvare** gli schemi di gara, quali allegati “A” “B” “C” “D” “E”, costituiscono parte integrante del presente atto;

**Dare atto:**

- che la somma necessaria a garantire la copertura finanziaria alla presente procedura sarà

imputata con il successivo provvedimento di affidamento e che suddetta spesa trova copertura sulla somma del FSR erogata all'ARNAS Civico con vincolo di destinazione a favore del CRT Sicilia nonché sul conto 5.09.03.02.9920;

- che, la spesa totale derivante dalla procedura aperta compresi gli incentivi per funzioni tecniche e di supporto al RUP ai sensi del combinato disposto degli articoli 102 c.6 e 113 del D.Lgs.50/16 troverà copertura finanziaria nella disponibilità degli accantonamenti in sede di aggiudicazione definitiva;

**Nominare:**

- il Rag. Giuseppe Salamone Responsabile del Procedimento
- Il Dott. Battaglia o un suo delegato nella qualità di Direttore dell'Esecuzione( DEC);

**Individuare** nell'U.O. Appalti e forniture l'ufficio di supporto al RUP e funzioni tecniche;

**Curerà** l'esecuzione del presente provvedimento l'Area Provveditorato, mentre verrà inviato per conoscenza al Servizio di FARMACIA ed all'Area Risorse Economiche.

**Dare** atto che il presente provvedimento non è soggetto a controllo;

Il Direttore del Dipartimento Amministrativo  
Ing. Vincenzo Spera



18 Mag  
2022

Sul presente atto viene espresso

parere favorevole dal

parere favorevole dal

**IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO**  
Dott. Francesco Paolo Tronca

**IL DIRETTORE SANITARIO**  
Dott. Salvatore Requirez

**IL DIRETTORE GENERALE**

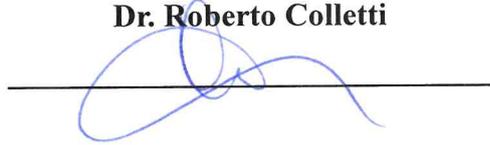
- vista la proposta di deliberazione che precede e che qui si intende riportata e trascritta;
- preso atto dei i pareri favorevoli espressi dal Direttore Amministrativo e dal Direttore Sanitario;
- ritenuto di condividerne il contenuto;
- assistito dal segretario verbalizzante,

**DELIBERA**

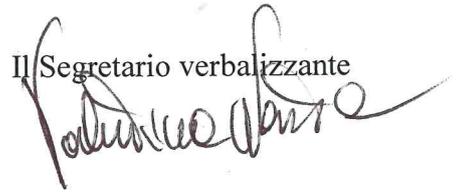
di approvare la superiore proposta, che qui s'intende integralmente riportata e trascritta, per come sopra formulata dal Dirigente Responsabile della struttura proponente

**IL DIRETTORE GENERALE**

**Dr. Roberto Colletti**



Il Segretario verbalizzante



**PUBBLICAZIONE**

Si certifica che la presente deliberazione, per gli effetti dell'art. 53 comma 2 L.R. n°30 del 03/11/1993, in copia conforme all'originale è stata pubblicata in formato digitale all'Albo Informatico dell'A.R.N.A.S. a decorrere dal giorno 22 MAG 2022 e che, nei 15 giorni consecutivi successivi:

- Non sono pervenute opposizioni
- Sono pervenute opposizioni da \_\_\_\_\_

**Il Responsabile Ufficio Atti Deliberativi**  
Dott.ssa Paola Vitale

- 
- 
- Delibera non soggetta al controllo ai sensi dell'art. 28 comma, 5 della L.R. n. 2 del 26 marzo 2002 e divenuta

**ESECUTIVA**

- Per decorrenza del termine di cui alla L.R. n. 30/93 art. 53 comma 6.
- Delibera non soggetta al controllo e, ai sensi della L.R. 30/93 art. 53 comma 7,

**IMMEDIATAMENTE ESECUTIVA**

---

---

**Estremi riscontro tutorio**

Delibera soggetta a controllo

Inviata all'Assessorato Sanità il \_\_\_\_\_ Prot. n. \_\_\_\_\_

Si attesta che l'Assessorato Reg. Sanità, esaminata la presente deliberazione

ha pronunciato l'approvazione con atto n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ come da allegato

ha pronunciato l'annullamento con atto n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ come da allegato

**Il Responsabile Ufficio Atti Deliberativi**  
Dott.ssa Paola Vitale

---

Notificata al Collegio Sindacale il \_\_\_\_\_ Prot. n. \_\_\_\_\_

Notificata in Archivio il \_\_\_\_\_ Prot. n. \_\_\_\_\_

**Il Responsabile Ufficio Atti Deliberativi**  
Dott.ssa Paola Vitale

Altre annotazioni

---

---

---

---