



Civico Di Cristina Benfratelli  
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

E.I.

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

**DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE**

N. 000370

del 18 MAR. 2022

**OGGETTO:** Adesione ad Accordo Quadro Consip "Angiografi fissi" - lotto 1 "Angiografi vascolari" e lotto 2 "Angiografi Cardiologici" per l'acquisto di n. 1 Angiografo Cardiologico e n. 1 Angiografo Vascolare da destinare al Complesso Operatorio del Padiglione di Cardiochirurgia e al Complesso Operatorio di Chirurgia Toracica dell'A.R.N.A.S. Civico - Fornitori: Philips S.p.A. e Siemens Healthcare S.r.l.

U.O.C. PROVVEDITORATO	U.O.C. ECONOMICO - FINANZIARIO
<p>Proposta n. <u>41</u> del <u>09/03/2022</u></p> <p><input type="checkbox"/> <u>Non comporta Spese e/o Oneri a carico del Bilancio</u></p> <p>Il Responsabile del Procedimento <u>[Signature]</u></p> <p>Il Direttore UOC Provveditorato Ing. Mario Bisignano <u>[Signature]</u></p>	<p>VERIFICA CONTABILE - BILANCIO Esercizio 2022</p> <p>N° Conto economico _____</p> <p>N° Conto Patrimoniale <u>1.01.02.05.0101</u></p> <p>Budget assegnato anno 2022 <u>1.026.200,00</u></p> <p>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</p> <p>STRUTTURA ASSEGNATARIA DEL BUDGET <u>PROVVEDITORATO</u></p> <p>Scheda BUDGET allegata datata <u>09/03/2022</u></p> <p>Il Responsabile del procedimento <u>[Signature]</u></p> <p>Il Direttore dell'U.O.C. Dr.ssa Rosaria Di Fresco <u>[Signature]</u></p>

L'anno duemilaventidue giorno dieci del mese di Marzo, 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 Ing. Giuseppe Selvarap, quale segretario verbalizzante adotta la presente delibera sulla base della proposta di seguito riportata

17 MAR. 2022

**PREMESSO** che :

- con delibera n. 172 del 09/02/2022 sono state approvate le modifiche alla programmazione annuale investimenti anno 2021 di cui all'atto deliberativo n. 261 del 05/03/2021, aggiornato con atto deliberativo n. 654 del 19/05/2021 e 1291 del 22/10/2021;
- nella Linea 1/F ART. 71 L. 448/98 di cui al tabulato "E" della suddetta delibera è contemplato l'intervento denominato "n. 2 Angiografi compresi lavori di adeguamento" di € 2.500.000,00 Iva compresa;
- con delibera n. 122 del 31/01/2022 è stato approvato il quadro economico del progetto preliminare che prevede i lavori di adeguamento della sala angiografica del Pad. 12 dove allocare l'angiografo di Cardiologia Interventistica, i lavori di trasformazione della sala sterilizzazione in sala angiografica nonché di adeguamento degli impianti del complesso operatorio del Pad. 7 indispensabili all'allocazione dell'angiografo di Chirurgia Vascolare, che contempla altresì la fornitura dei due angiografi di cui all'intervento "de quo";
- ai sensi della vigente normativa, le amministrazioni pubbliche sono obbligate ad approvvigionarsi attraverso le convenzioni stipulate da CONSIP, se disponibili;
- in data 17 novembre 2021 è stato attivato sul portale Mepa Consip l'Accordo Quadro con più operatori economici, denominato "Angiografi cardiologici - Sub lotto 2.A" - CIG866732138E;
- per la suddetta procedura articolata in un unico lotto risultano aggiudicatari in via graduata i seguenti operatori economici:
  - 1) PHILIPS;
  - 2) SIEMENS HEALTHCARE S.R.L.;
  - 3) GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA;
  - 4) CANON MEDICAL SYSTEMS SRL A SOCIO UNICO;
- in data 17 novembre 2021 è stato attivato sul portale Mepa Consip l'Accordo Quadro con più operatori economici, denominato "Angiografi vascolari - Sub lotto 1.A" - CIG:8667274CC2;
- per la suddetta procedura articolata in un unico lotto risultano aggiudicatari in via graduata i seguenti operatori economici:
  - 1) SIEMENS HEALTHCARE S.R.L.;
  - 2) PHILIPS;
  - 3) GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA;
  - 4) CANON MEDICAL SYSTEMS SRL A SOCIO UNICO;
- l'affidamento dell'Appalto Specifico da parte della singola Amministrazione in favore del Fornitore prescelto deve avvenire sulla base del criterio di priorità del posizionamento nella graduatoria di merito, fino ad esaurimento del relativo quantitativo;

1505 SAN F...

**DATO ATTO** che relativamente all'intervento "de quo", i Direttori della U.O.C. di Cardiologia e dell'U.O.C. di Chirurgia Vascolare, giusta note datate 09/12/2021 e 29/12/2021, hanno esaminato le caratteristiche dei sistemi offerti e delle necessarie opzioni da includere ed hanno confermato, che i prodotti offerti dalla ditta prima aggiudicataria della tipologia "Angiografo Cardiologico (Philips)" e dalla ditta prima aggiudicataria della tipologia "Angiografo Vascolare (Siemens)" sono confacenti alle esigenze di questa Amministrazione;

**CONSIDERATA** l'esigua quantità di pezzi disponibili, l'U.O.C. Provveditorato, in adesione all'Accordo Quadro Consip, ha emesso in data 22/12/2021 l'ordine diretto di acquisto n. 6555464 e in data 17/02/2022 l'ordine diretto di acquisto n.6637159, in urgenza e previa autorizzazione del Direttore Generale con firma in calce alle bozze d'ordini (**Allegati A e B**), aventi ad oggetto la fornitura di n. 1 Angiografo cardiologico marca Philips con relative opzioni e di n.1 Angiografo vascolare marca Siemens con relative opzioni;

**RITENUTO** per le motivazioni in premessa riportate:

- di approvare l'acquisto effettuato in urgenza dalla U.O.C. Provveditorato in adesione all'Accordo Quadro Consip "Angiografi cardiologici - Sub lotto 2.A" e "Angiografi vascolari – Sub lotto 1.A";
- di prendere atto dell'avvenuto affidamento alla ditta Philips con sede in Viale Sarca n. 235 (MI) - P.IVA/C.F. n. 00856750153 della fornitura n. 1 Angiografo Cardiologico da ubicare presso il Complesso Operatorio del Padiglione di Cardiochirurgia:

Nome Commerciale	Prezzo Unitario Iva esclusa	Qtà ordinata
Azurion 7 M12. Configurazione	€. 240.000,00	1 (pezzo)
8 MPIXELS LCD COLOUR MONITOR. Monitor grande	€. 40.000,00	1 (pezzo)
Servizio di formazione specialistica	€. 5.000,00	1 (servizio)
INTERVENTIONAL WORKSPOT. Workstation di post elaborazione 3D	€. 6.629,00	1 (pezzo)
TABLE TILT. Tavolo porta paziente con trendelemburg/anti- trendelemburg	€. 10.000,00	1 (pezzo)
SOCOMEK MASTERYS GP4 HC. Gruppo di continuità	€. 14.999,00	1 (pezzo)
Totale ordine (Iva esclusa)	€. 316.628,00	

e dell'affidamento alla ditta Siemens Healthcare S.r.l. con sede in Via Vipiteno n. 4 (MI) – P.IVA/12268050155 della fornitura di n. 1 Angiografo Vascolare da ubicare presso il Complesso

Operatorio del Padiglione di Chirurgia Toracica: per l'U.O.C. di Chirurgia Vascolare:

Nome Commerciale	Prezzo Unitario Iva esclusa	Qtà ordinata
ARTIS ZEE WITH PURE. Configurazione	€. 203.600,00	1 (Pezzo)
MST125. Gruppo di continuità	€. 13.220,00	1 (Pezzo)
LARGE DISPLAY 55 pollici CON TECNOLOGIA IPS. Monitor grande	€. 40.000,00	1 (Pezzo)
SYNGO FUSION PACKAGE. Sovrapposizione di un'immagine di riferimento 3D, preparata con altre modalità (come CT o MR) o in acquisizione rotazionale 3D	€. 6.000,00	1 (Licenza)
SYNGO X-WORKPLACE. Workstation di post elaborazione 3D	€. 10.000,00	1 (Pezzo)
MARK 7 ARTERION. Iniettore del MDC per uso vascolare (con struttura di tipo a carrello con ruote) e relativa console di comando, completo di software dedicato, pienamente interfacciato e sincronizzato con l'acquisizione dell'angiografo	€. 12.220,00	1 (Pezzo)
PERISTEPPING/PE RIVISION. Acquisizione di immagini (con risoluzione 1024x1024 pixel) dei vasi periferici con tecnica di bolo	€. 1.000,00	1 (Licenza)
SYNGO DYNA3D. Acquisizione rotazionale di immagini (con risoluzione 1024x1204 pixel) e successiva ricostruzione di tipo 3D dei vasi.	€. 500,00	1 (Licenza)
SYNGO IFLOW. Software per la visualizzazione con codifica colorimetrica	€. 4.700,00	1 (Licenza)
Totale ordine (Iva esclusa)	€. 291.240,00	

**DATO ATTO** che la spesa complessiva pari ad €. 607.868,00 oltre Iva al 10%, graverà in anticipazione, nelle more del reintegro delle somme di cui al finanziamento ex art. 71 L. 448/98 contemplato nella linea 1/F di cui al tabulato "E" della delibera n. 172/2022, su:

- Fondi di bilancio da accantonamenti 2018 e ante – Linea 3 sub 69 per un importo di €. 316.628,00 oltre Iva;

- Fondi di bilancio da accantonamenti 2018 e ante – Linea 3 sub 70 per un importo di €.291.240,00 oltre Iva - numero di conto 1.01.02.05.0101;

**DATO ATTO** che nell'ordine degli angiografi di che trattasi, è stata applicata l'aliquota IVA del 22%, unica opzione disponibile su CONSIP al momento di emissione dell'ordine, ma che trattandosi di apparecchiature la cui installazione contempla l'esecuzione di lavori, si chiederà alle Ditte fornitrici, l'applicazione dell'aliquota del 10%, ai sensi della normativa vigente;

**DATO ATTO** che:

- ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs 50/2016, la somma prevista per incentivi funzioni tecniche da assegnare al personale è pari ad €. 4.255,07;

- la superiore somma sarà accantonata a cura dell'U.O. Economico Finanziario, a seguito di successiva ricognizione, come di seguito:

- €. 851,01 sul conto 2.02.05.06.0102 "altri fondi per l'innovazione tecnologica"

- €. 3.404,05 sul conto 2.02.05.06.0101 "altri fondi incentivi funzioni tecniche";

- la somma relativa agli "incentivi funzioni tecniche" verrà ripartita con successivo atto e che le figure verranno individuate dal Direttore dell'U.O.C. Provveditorato sentito il RUP;

**DATO ATTO** che il dirigente proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, 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.20 dicembre 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 2019-2021;

**DARE ATTO** che gli atti citati nel presente atto sono custoditi presso l'U.O.C Provveditorato;

**RITENUTO** opportuno munire il presente provvedimento della clausola di immediata esecutività, attesa la necessità e l'urgenza di approvare l'iter di acquisizione di che trattasi.

### PROPONE di

**Per i motivi espressi in premessa che si intendono qui riportati:**

1) **APPROVARE** l'acquisto effettuato in urgenza dalla U.O.C. Provveditorato in adesione all'Accordo Quadro Consip "Angiografi cardiologici - Sub lotto 2.A" e "Angiografi vascolari – Sub lotto 1.A", per l'effetto, prendere atto dell'avvenuto affidamento alla ditta Philips con sede in Viale Sarca n. 235 (MI) - P.IVA/C.F. n. 00856750153 della fornitura n. 1 Angiografo Cardiologico da ubicare presso il Complesso Operatorio del Padiglione di Cardiochirurgia:

Nome Commerciale	Prezzo Unitario Iva esclusa	Qtà ordinata
Azurion 7 M12. Configurazione	€. 240.000,00	1 (pezzo)
8 MPIXELS LCD COLOUR MONITOR. Monitor grande	€. 40.000,00	1 (pezzo)

Servizio di formazione specialistica	€. 5.000,00	1 (servizio)
INTERVENTIONAL WORKSPOT. Workstation di post elaborazione 3D	€. 6.629,00	1 (pezzo)
TABLE TILT. Tavolo porta paziente con trendelemburg/anti-trendelemburg	€. 10.000,00	1 (pezzo)
SOCOMEK MASTERYS GP4 HC. Gruppo di continuità	€. 14.999,00	1 (pezzo)
Totale ordine (Iva esclusa)	€. 316.628,00	

e dell'affidamento alla ditta Siemens Healthcare S.r.l. con sede in Via Vipiteno n. 4 (MI) – P.IVA/12268050155 della fornitura di n. 1 Angiografo Vascolare da ubicare presso il Complesso Operatorio del Padiglione di Chirurgia Toracica:

Nome Commerciale	Prezzo Unitario Iva esclusa	Qtà ordinata
ARTIS ZEE WITH PURE. Configurazione	€. 203.600,00	1 (Pezzo)
MST125. Gruppo di continuità	€. 13.220,00	1 (Pezzo)
LARGE DISPLAY 55 pollici CON TECNOLOGIA IPS. Monitor grande	€. 40.000,00	1 (Pezzo)
SYNGO FUSION PACKAGE. Sovrapposizione di un'immagine di riferimento 3D, preparata con altre modalità (come CT o MR) o in acquisizione rotazionale 3D	€. 6.000,00	1 (Licenza)
SYNGO X-WORKPLACE. Workstation di post elaborazione 3D	€. 10.000,00	1 (Pezzo)
MARK 7 ARTERION. Iniettore del MDC per uso vascolare (con struttura di tipo a carrello con ruote) e relativa console di comando, completo di software dedicato, pienamente interfacciato e sincronizzato con l'acquisizione dell'angiografo	€. 12.220,00	1 (Pezzo)
PERISTEPPING/PE RIVISION. Acquisizione di immagini (con risoluzione 1024x1024 pixel)	€. 1.000,00	1 (Licenza)

dei vasi periferici con tecnica di bolo		
SYNGO DYNA3D. Acquisizione rotazionale di immagini (con risoluzione 1024x1204 pixel) e successiva ricostruzione di tipo 3D dei vasi.	€. 500,00	1 (Licenza)
SYNGO IFLOW. Software per la visualizzazione con codifica colorimetrica	€. 4.700,00	1 (Licenza)
Totale ordine (Iva esclusa)	€. 291.240,00	

**2) PRENDERE ATTO** che la spesa complessiva pari ad €. 607.868,00 oltre Iva al 10% (€ 668.654,80 Iva compresa), graverà in anticipazione, nelle more del reintegro delle somme di cui al finanziamento ex art. 71 L. 448/98 contemplato nella linea 1/F di cui al tabulato "E" della delibera n. 172/2022, su:

- Fondi di bilancio da accantonamenti 2018 e ante – Linea 3 sub 69 per un importo di €. 316.628,00 oltre Iva;
- Fondi di bilancio da accantonamenti 2018 e ante – Linea 3 sub 70 per un importo di €.291.240,00 oltre Iva - numero di conto 1.01.02.05.0101;

**3) PRENDERE ATTO** che:

- ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs 50/2016, la somma prevista per incentivi funzioni tecniche da assegnare al personale è pari ad €. 4.255,07;
- la superiore somma sarà accantonata a cura dell'U.O. Economico Finanziario, a seguito di successiva ricognizione, come di seguito:
  - €. 851,01 sul conto 2.02.05.06.0102 "altri fondi per l'innovazione tecnologica"
  - €. 3.404,05 sul conto 2.02.05.06.0101 "altri fondi incentivi funzioni tecniche";
- la somma relativa agli "incentivi funzioni tecniche" verrà ripartita con successivo atto e che le figure verranno individuate dal Direttore dell'U.O.C. Provveditorato sentito il RUP;

**4) PRENDERE TTO** che nell'ordine degli angiografi di che trattasi, è stata applicata l'aliquota IVA del 22%, unica opzione disponibile su CONSIP al momento di emissione dell'ordine, ma che trattandosi di apparecchiature la cui installazione contempla l'esecuzione di lavori, si chiederà alle Ditte fornitrici, l'applicazione dell'aliquota del 10%, ai sensi della normativa vigente;

**5) DARE ATTO** che il RUP della presente procedura è la Sig.ra Rosaria Tamburello e il DEC l'Arch. Vincenzo Alaimo;

**6) CURERÀ'** l'esecuzione del presente provvedimento l'Area Provveditorato;

**7) DICHIARARE** gli allegati "A" e "B" parti integranti del presente provvedimento;

**8) DICHIARARE** il presente provvedimento immediatamente esecutivo.

Il Direttore U.O.C. Provveditorato  
(Ing. Mario Bisignano)

17 Mar  
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**

Dott. 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 20 MAR. 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

---