



REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"
CASERTA

Determina Dirigenziale N. 47 del 24/01/2025

Proponente: Il Direttore UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

**Oggetto: CONFRONTO DI PREVENTIVI – MEPA PER LA FORNITURA DI N. 480 ELETTRODI
EPIMIOCARDICI MONOPOLARI PER LA UOC CARDIOCHIRURGIA – AGGIUDICAZIONE –
CIG B548B35BBD**

PUBBLICAZIONE

In pubblicazione dal 24/01/2025 e per il periodo prescritto dalla vigente normativa in materia (art.8 D.Lgs 14/2013, n.33 e smi)

ESECUTIVITA'

Atto immediatamente esecutivo

TRASMISSIONE

La trasmissione di copia della presente Deliberazione è effettuata al Collegio Sindacale e ai destinatari indicati nell'atto nelle modalità previste dalla normativa vigente. L'inoltro alle UU. OO. aziendali avverrà in forma digitale ai sensi degli artt. 22 e 45 D.gs. n° 82/2005 e s.m.i. e secondo il regolamento aziendale in materia.

UOC AFFARI GENERALI

Direttore Eduardo Chianese

ELENCO FIRMATARI

Teresa Capobianco - UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

Carmela Zito - UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA

Eduardo Chianese - UOC AFFARI GENERALI

Oggetto: CONFRONTO DI PREVENTIVI – MEPA PER LA FORNITURA DI N. 480 ELETTRODI EPIMIocardici MONOPOLARI PER LA UOC CARDIOCHIRURGIA – AGGIUDICAZIONE – CIG B548B35BBD

IL DIRETTORE U.O.C. PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

A conclusione di specifica istruttoria, descritta nella narrazione che segue e i cui atti sono custoditi presso la struttura proponente, rappresenta che ricorrono le condizioni e i presupposti giuridico-amministrativi per l'adozione del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 2 della Legge n. 241/1990 e s.m.i. e, in qualità di responsabile del procedimento, dichiara l'insussistenza del conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 241/90 e s.m.i.

PREMESSO CHE

- con Deliberazione del D.G n. 10410/2024, qui integralmente trascritta, è stata indetta la procedura telematica – secondo il criterio del prezzo più basso per prodotto conforme (art. 108, comma 3, del D. Lgs. n. 36/2023) - per l'affidamento della fornitura semestrale di dispositivi medici (Lotti nn. 8) per le esigenze dell'UOC Cardiocirurgia;

- nella fase di valutazione tecnica delle offerte presentate dagli OO.EE. per l'RdO n. 4730042 – attivata per la precitata procedura sulla Piattaforma MePA – con nota Prot. gen. n. 37116/2024 il Direttore dell'UOC Cardiocirurgia ha chiesto lo stralcio del Lotto n. 7 per errata descrizione tecnica del dispositivo ivi indicato ed il nuovo approvvigionamento secondo la descrizione riportata nella suddetta nota (all. n. 1);

TENUTO CONTO della circostanza sopra esplicitata, è stata attivata "RdO – Confronto di preventivi (n. 5004301 – CIG n. B548B35BBD – allegato n.2) nei confronti delle Ditte FIAB SpA e MEDTRONIC ITALIA SpA, quali OO.EE. abilitati alla categoria merceologica di riferimento "Altri dispositivi medici";

- entro il termine di scadenza previsto per la presentazione delle offerte (19/01/2025 – ore 12:00) è pervenuta l'offerta dell'O.E. FIAB SpA, come emerge dalla piattaforma di pertinenza;

ATTESO CHE

- al fine di salvaguardare la correttezza dell'istruttoria, è stata trasmessa alla UOC Cardiocirurgia la scheda tecnica prodotta dal citato O.E. per la preventiva verifica di conformità tecnica (mail del 21/01/2025 e allegato n.3);

- la predetta UOC con mail del 21/01/2025 ha trasmesso al Servizio Scrivente l'attestazione di conformità rilasciata dal Direttore della UOC Cardiocirurgia (allegato n. 4);

VISTA l'offerta economica, disponibile sulla piattaforma MEPA, presentata dalla succitata Ditta, da cui emerge che l'importo complessivo offerto per la fornitura in parola è pari a € 2.640,00 oltre IVA al 22% (allegato n. 5);

VISTI

- l'art. 15, comma 13 lettera d) del D.L. 95/2012, convertito in L. 135/2012;

- gli artt. 25 e l'art. 108 comma 3 del D.Lgs. n.36/2023;

ESAMINATA tutta la documentazione innanzi richiamata, allegata alla presente ed in atti giacente;

RITENUTO di prendere atto degli esiti della procedura telematica *de qua* espletata sulla piattaforma MePA, (RDO – Confronto preventivi n. 5004301) e, per l'effetto, di affidare la

Determinazione Dirigenziale



REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"
CASERTA

fornitura di n. 480 elettrodi epimiocardici monopolari alla Ditta FIAB SpA. (P.IVA 01835220482), secondo la configurazione descritta in offerta (già allegato n.5) e per l'importo complessivo pari a € 2.640,00 oltre IVA al 22% (prezzo unitario € 5,50)

ATTESTATA la legittimità della presente determinazione, che è conforme alla vigente normativa in materia;

DETERMINA

per le causali in premessa, che qui si intendono integralmente richiamate e trascritte, di:

I – PRENDERE ATTO degli esiti della procedura telematica *de qua* espletata sulla piattaforma MePA, (RDO – Confronto preventivi n. 5004301) e, per l'effetto, di affidare la fornitura di n. 480 elettrodi epimiocardici monopolari alla Ditta FIAB SpA. (P.IVA 01835220482), secondo la configurazione descritta in offerta (già allegato n.5) e per l'importo complessivo pari a € 2.640,00 oltre IVA al 22% (prezzo unitario € 5,50)

II - IMPUTARE la spesa complessiva di € 3220,08 inclusa Iva al 22% sul conto economico 5010107010 "Dispositivi Medici" sul bilancio 2025;

III - DARE ATTO che il RUP è il Dott. Roberto Delfino, Dirigente Amministrativo della UOC Provveditorato ed Economato ed il DEC è il Direttore f.f. della UOC Farmacia Ospedaliera o suo delegato;

IV - PREVEDERE la clausola di recesso, ai sensi del combinato disposto dagli artt. 92 e 100 del D.Lgs. 159/2011 e s.m.i, qualora vengano accertati elementi relativi a tentativi di infiltrazione mafiosa;

V - TRASMETTERE copia del presente atto al Collegio Sindacale, ai sensi di legge, nonché alla UU.OO.CC Gestione Risorse Economico – Finanziarie, Cardiochirurgia e Farmacia Ospedaliera

Il Funzionario

Dott.ssa De Icco Antonella

PER IL DIRETTORE
U.O.C. PROVVEDITORATO - ECONOMATO
Dott.ssa Teresa Capobianco

Determinazione Dirigenziale



REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"
CASERTA

Determinazione Dirigenziale

Il presente atto, in formato digitale e firmato elettronicamente, costituisce informazione primaria ed originale ai sensi dei combinati disposti degli artt. 23-ter, 24 e 40 del D.Lgs. n. 82/2005. Eventuale riproduzione analogica, costituisce valore di copia semplice a scopo illustrativo.



REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"
CASERTA

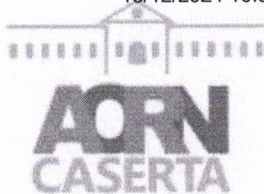
ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE
(per le proposte che determinano un costo per l'AORN – VEDI ALLEGATO)

Determinazione Dirigenziale

Il presente atto, in formato digitale e firmato elettronicamente, costituisce informazione primaria ed originale ai sensi dei combinati disposti degli artt. 23-ter, 24 e 40 del D.Lgs. n. 82/2005. Eventuale riproduzione analogica, costituisce valore di copia semplice a scopo illustrativo.



13/12/2024 10.39-20240037116



Dipartimento Cardiovascolare
U.O.C. Cardiochirurgia

REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"
CASERTA

DIRETTORE

Dott. Andrea Montalto
Tel: +39 0823232490.

Dirigenti Medici

Dott. Girolamo Damiani
Dott. Matteo Galatti
Dott. Rosario Gregorio
Dott. Gennaro Ismeno
Dott. Agostino La Marca Giordano
Dott. Joseph Marmo
Dott.ssa. Raffaella Provenzano

Coordinatore Infermieristico

Sala Operatoria Tel: +39 0823232545

Reparto Tel: +39 0823232624

Ambulatorio: +39 0823232617

Al. Direttore U.O.C. Provveditorato ed Economato

Dott.ssa Teresa Capobianco

Oggetto: Rettifica

A seguito di una ricognizione fatta per una richiesta di RDO n°4730042, ci si è reso conto che il lotto 7 per errore è stato sbagliata la descrizione, si chiede quindi di escludere il su detto lotto e procedere.

Contestualmente si chiede di indurre una nuova procedura per l'approvvigionamento dei dispositivi:

- Elettrodi epimiocardici monopolari per stimolazione cardiaca temporanea costituiti da filo di acciaio intrecciato e rivestimento di polietilene; estremità distale con ago NON tagliente di forma preferibilmente retta lungo 60/65 mm, con punto di spezzatura preformato con adattatore per collegamento a PM o tramite spinotti preassemblati per connessione diretta allo stimolatore sistema analogo che consenta un ottimale ancoraggio; estremità distale con un ago 1/2 cerchio diametro 20-24 mm. Lunghezza totale dovrà essere tra i 60 e i 90 cm. Vari sistemi di fissaggio cardiaco: a uncino, a zig zag, a barbe, a loop.

Ditte produttrice: Fiabb, Medtronic.

Caserta li 13/12/2024

Il Direttore UOC Cardiochirurgia

Dott. Andrea Montalto

A.O.R.N. Sant'Anna e San Sebastiano
CASERTA/
U.O. CARDIOCHIRURGIA
Centro di Costo F000108.
Direttore: Dott. A. Montalto
BN 2508

Tipologia di Rdo: Confronto di preventivi

ELETTRODI EPIMIOCARDICI MONOPOLARI

Dati Principali

Numero RDO

5004301

Nome RDO

ELETTRODI EPIMIOCARDICI MONOPOLARI

Tipologia di contratto

Appalto di forniture

Tipologia di procedura

Indagine di mercato

Regolamento applicabile alla procedura telematica

Regolamento MEPA eProcurement Acquistinrete

Ruoli e Autorizzazioni

Responsabile del procedimento

Roberto Delfino DLFRR78E22F839I

Soggetto Stipulante/Soggetti Stipulanti

TERESA CAPOBIANCO CPBTR571A60H501H

Stazione Appaltante

AMMINISTRAZIONI ENTI ED AZIENDE DEL S.S.N. > AZIENDE
OSPEDALIERE, POLICLINICI, IRCCS e ISTITUTI
ZOOPROFILATTICI > AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA

Ente Committente

AMMINISTRAZIONI ENTI ED AZIENDE DEL S.S.N. > AZIENDE
OSPEDALIERE, POLICLINICI, IRCCS e ISTITUTI
ZOOPROFILATTICI > AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA

Date

Pubblicazione



14/01/2025 15:43

Inizio presentazione offerte



14/01/2025 15:43

Termine ultimo presentazione offerte



19/01/2025 12:00

Data limite stipula contratto



30/06/2025 12:00

Giorni dopo la stipula per consegna beni/decorrenza

15

Dettaglio

Criterio Aggiudicazione
Minor Prezzo

CIG
-

CUP
-

CPV

Identificativo

33190000-8

Descrizione

Dispositivi e prodotti medici vari

Categoria

Altri dispositivi medici

Fornitura

100

Formulazione offerta economica
VALORE ECONOMICO

Decimali Offerta

2

Termini di pagamento

60 GG DATA RICEVIMENTO FATTURA

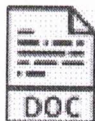
Importo presunto fornitura

€ 2.880,00

Dati consegna e fatturazione

Fatturazione: VIA TESCIONE CASERTA (CASERTA); Consegna: VIA TESCIONE CASERTA (CASERTA); Aliquote: secondo la normativa vigente

Documentazione Gara



SCHEDA TECNICA ELETTRIDI.pdf

216.4 Kb

SCHEDA TECNICA ELETTRIDI

Schema Di Offerta Economica.docx

14.5 Kb

Schema Di Offerta Economica

Inviti

Partita IVA

Ragione sociale

01835220482

FIAB

09238800156

MEDTRONIC ITALIA

**ELETTRODI EPIMIOCARDICI MONOPOLARI IDENTIFICATIVO DELL'RDO:
5004301**

Da provveditorato@ospedale.caserta.it <provveditorato@ospedale.caserta.it>
A [cardiochirurgia](mailto:cardiochirurgia@ospedale.caserta.it) <cardiochirurgia@ospedale.caserta.it>
Data martedì 21 gennaio 2025 - 10:28

Salve,

in riferimento alla gara (Confronto preventivi) **RDO n. 5004301** per la fornitura di Elettrodi Epimiocardici Monopolari si richiede, per il prosieguo della stessa, la relativa dichiarazione di conformità.

Si allega alla presente la scheda tecnica della ditta partecipante.

Cordiali saluti.

*U.O.C. Provveditorato ed Economato
AORN Sant'Anna e San Sebastiano – Caserta
Via Palasciano 81100 – Caserta - Tel. 0823/232462
e-mail: provveditorato@ospedale.caserta.it
PEC: provveditorato@ospedalecasertapec.it*

FIAB_SCHEDA TECNICA.pdf

MYOPACE®
ELETTRODI EPIMIOCARDICI ADULTI - ADULT EPIMYOCARDIAL PACING WIRES

Gli elettrodi epimiocardici MYOPACE® sono dispositivi sterili monouso, utilizzati per l'elettrostimolazione cardiaca temporanea mono e/o bicamerale di pazienti adulti, durante o al termine di interventi di cardiocirurgia.

Tutti i modelli sono costituiti da un conduttore multifilare isolato alle cui estremità sono presenti l'ago toracico ed il sistema di fissaggio alla parete epicardica. Sono disponibili differenti metodi di fissaggio. La connessione al cardiostimolatore viene effettuata:

- per i modelli con suffisso "M", esclusivamente tramite l'adattatore MYOCONNECTOR;
- per gli altri modelli, tramite l'ago che, preventivamente troncato nella zona preincisa, diviene il contatto.

Questo prodotto non contiene lattice.

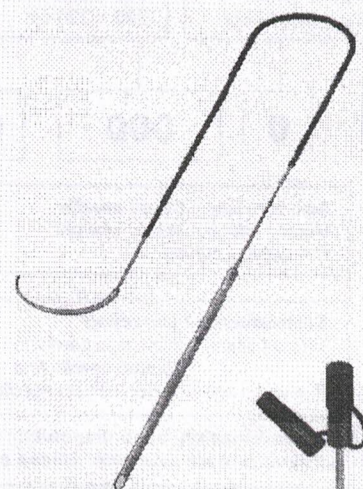
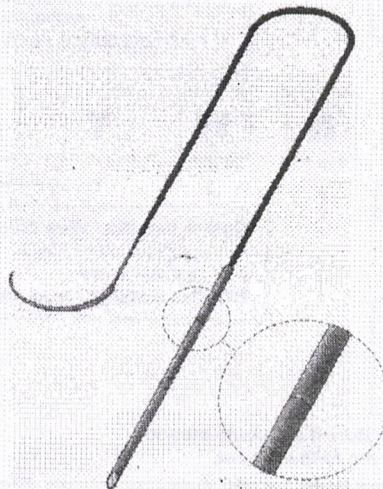
MYOPACE® epimyocardial pacing wires are disposable sterile devices, used for temporary cardiac electrostimulation, both single and/or dual-chamber, on adult patients, during or after cardiac surgery.

All models consist of a multi-strand insulated conductor equipped at its ends with the chest needle and the fixation system to the epicardial wall. Different fixation systems are available.

Connection to the stimulator is obtained:

- for models with "M" suffix, only via the MYOCONNECTOR adapter;
- for other models, via the chest needle which becomes the electrical contact once its pre-cut is broken.

This product is latex free.



CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

MODELLO MODEL		50XXX - 51XXX	50XXXC - 51XXXC	50XXXM - 51XXXM	50XXBCM - 51XXBCM
AGO TORACICO (AISI)	Pretaglio / Pre-cut	Si / Yes	Si / Yes	No	No
	Lunghezza / Length	63 mm	90 mm	63 mm	90 mm
	Forma / Shape	Dritto / Straight	Curvo / Curved	Dritto / Straight	Curvo / Curved
	Diametro / Diameter	0.90 mm	0.90 mm	0.90 mm	0.90 mm

AGO CARDIACO (SOLO MODELLI T, TZ E TIN)
CARDIAC NEEDLE (T, TZ AND TIN MODELS ONLY)

Ø 0.51 mm, lunghezza 22 mm, curvo (1/4 cerchio) - AISI
Ø 0.51 mm, length 22 mm, curved (1/4 circle) - AISI

DIAMETRO FILO CONDUTTORE
CONDUCTOR DIAMETER

0.20 mm (USP 3-0; 2 metric)

MATERIALI FILO CONDUTTORE
CONDUCTOR MATERIAL

AISI 316L (filì intrecciati)
AISI 316L (twisted strands)

ISOLANTE FILO CONDUTTORE
CONDUCTOR INSULATION

Polietilene (PE)
Polyethylene (PE)

DIAMETRO ESTERNO FILO
OUTER WIRE DIAMETER

0.45 mm

CONNESSIONE ALLO STIMOLATORE
CONNECTION TO STIMULATOR

Ago toracico pretroncato
Pre-cut chest needle

MYOCONNECTOR: adattatore con connettore 2mm
(ottone dorato / PVC medicale)
MYOCONNECTOR: adapter with 2 mm pin
(gold-plated brass / medical grade PVC)

CONFORMITÀ ALLA NORMATIVA
COMPLIANCE TO STANDARDS

Direttiva 93/42/CEE (D.L. 46/97) e succ. modifiche. Dispositivo medico in classe III
Directive 93/42/EEC and amendments. Class III medical device

CONFEZIONAMENTO - PACKAGING

STERILIZZAZIONE STERILIZATION	Ossido di etilene (EO) Ethylene Oxide (EO) gas
CONFEZIONE PRIMARIA PRIMARY PACKAGING	Busta interna in PE contenente un elettrodo su supporto (per i modelli 51XXX: due buste PE separate contenenti ciascuna un elettrodo su supporto) + busta esterna in carta-PE termosaldata Inner PE envelope containing one electrode on its support (for 51XXX models: two different PE envelopes each containing one electrode on its support) + outer heat-sealed pouch in paper-PE
CONFEZIONE DI VENDITA SALES PACKAGING	25 unità per scatola 25 units per box
IMMAGAZZINAMENTO STORAGE	Temperatura: 0°C + +50°C - Umidità relativa: 10% + 90% Temperature: 0°C + +50°C - Relative Humidity: 10% + 90%
SCADENZA EXPIRY	48 mesi dalla data di produzione 48 months from manufacturing date

Sistema di codifica MYOPACE® - modelli unipolari adulti / MYOPACE® coding system - adult unipolar models

Poli / Poles
0 = 1 polo / pole
1 = 2 x 1 polo / pole

Lunghezza / Length
060 = 60 cm
220 = 220 cm

Adattatore / Adapter
Vuoto / Blank = senza adattatore
without adapter
M = con adattatore / with adapter

Tipo di fissaggio / Fixation method

5 **0** **060** **C** **R** **W** **T** **M**

Ago toracico / Chest needle
Vuoto / Blank = dritto / straight
C = curvo / curved

Srotolamento / Unreeling
Vuoto / Blank = inizio ago cardiaco
cardiac needle first
R = inizio ago toracico / chest needle first

Colore cavetto / Wire colour
Vuoto / Blank = blu / blue
W = bianco / white
BW = blu e bianco / blue and white

T dritto / straight
TZ serpentina/zigzag
TiN...barbe / lines
TV....uncino / hook
TL loop

Non tutte le combinazioni sono disponibili: consultare il seguente elenco.
Not all combinations are available: please check the following list.

REF	Nr. Poli Poles	Tipo di fissaggio Fixation method	Area attiva disponibile Available active surface (mm²)	Lunghezza utile Usable length (cm)	Colore cavetto Wire colour	Ago toracico Chest needle	Srotolamento Unreeling	Adattatore/nella busta Adapter in pouch
50080T	1	Dritto / Straight	9.4	60	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50080TM	1	Dritto / Straight	9.4	60	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50060WT	1	Dritto / Straight	9.4	60	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50060WTM	1	Dritto / Straight	9.4	60	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220T	1	Dritto / Straight	9.4	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220TM	1	Dritto / Straight	9.4	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220WT	1	Dritto / Straight	9.4	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220WTM	1	Dritto / Straight	9.4	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50060TiN	1	Barbe / Tines	9.4	60	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50060TiNM	1	Barbe / Tines	9.4	60	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50060WTiN	1	Barbe / Tines	9.4	60	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50060WTiNM	1	Barbe / Tines	9.4	60	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220TiN	1	Barbe / Tines	9.4	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220TiNM	1	Barbe / Tines	9.4	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220WTiN	1	Barbe / Tines	9.4	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220WTiNM	1	Barbe / Tines	9.4	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50060TL	1	Loop	7.5	60	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50060TLM	1	Loop	7.5	60	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50060WTL	1	Loop	7.5	60	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50060WTLM	1	Loop	7.5	60	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220TL	1	Loop	7.5	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220TLM	1	Loop	7.5	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220WTL	1	Loop	7.5	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220WTLM	1	Loop	7.5	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50080TV	1	Uncino / Hook	9.4	60	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50080TVM	1	Uncino / Hook	9.4	60	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50060WTV	1	Uncino / Hook	9.4	60	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50060WTVM	1	Uncino / Hook	9.4	60	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220TV	1	Uncino / Hook	9.4	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220TVM	1	Uncino / Hook	9.4	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220WTV	1	Uncino / Hook	9.4	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220WTVM	1	Uncino / Hook	9.4	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50080TZ	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	60	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50060TZM	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	60	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50060WTZ	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	60	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50060WTZM	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	60	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220TZ	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220TZM	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220WTZ	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220WTZM	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220RT	1	Dritto / Straight	9.4	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO

REF	Nr. Poli Poles	Tipo di fissaggio Fixation method	Area attiva disponibile Available active surface (mm ²)	Lunghezza utile Usable length (cm)	Colore cavetto Wire colour	Ago toracico Chest needle	Srotolamento Unreeling	Adattatore/i nella busta Adapter in pouch
50220CRWTIN	1	Barbe / Tines	9.4	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220CRWTINM	1	Barbe / Tines	9.4	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
50220CRTL	1	Loop	7.5	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220CRTLM	1	Loop	7.5	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
50220CRWTL	1	Loop	7.5	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220CRWTLM	1	Loop	7.5	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
50220CRTV	1	Uncino / Hook	9.4	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220CRTVM	1	Uncino / Hook	9.4	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
50220CRWTV	1	Uncino / Hook	9.4	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220CRWTVM	1	Uncino / Hook	9.4	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
50220CRTZ	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220CRTZM	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
50220CRWTZ	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220CRWTZM	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
51060BWT	1+1	Dritto / Straight	2 x 9.4	60	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51060BWTM	1+1	Dritto / Straight	2 x 9.4	60	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51220BWT	1+1	Dritto / Straight	2 x 9.4	220	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51220BWTM	1+1	Dritto / Straight	2 x 9.4	220	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51060BWTIN	1+1	Barbe / Tines	2 x 9.4	60	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51060BWTINM	1+1	Barbe / Tines	2 x 9.4	60	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51220BWTIN	1+1	Barbe / Tines	2 x 9.4	220	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51220BWTINM	1+1	Barbe / Tines	2 x 9.4	220	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51060BWTTL	1+1	Loop	2 x 7.5	60	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51060BWTLM	1+1	Loop	2 x 7.5	60	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51220BWTTL	1+1	Loop	2 x 7.5	220	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51220BWTLM	1+1	Loop	2 x 7.5	220	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51060BWTV	1+1	Uncino / Hook	2 x 9.4	60	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51060BWTVM	1+1	Uncino / Hook	2 x 9.4	60	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51220BWTV	1+1	Uncino / Hook	2 x 9.4	220	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51220BWTVM	1+1	Uncino / Hook	2 x 9.4	220	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51060BWTZ	1+1	Serpentina / Zig Zag	2 x 9.4	60	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51060BWTZM	1+1	Serpentina / Zig Zag	2 x 9.4	60	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51220BWTZ	1+1	Serpentina / Zig Zag	2 x 9.4	220	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51220BWTZM	1+1	Serpentina / Zig Zag	2 x 9.4	220	Blu-Bianco / Blue-white	Dritto / Straight	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51060CBWT	1+1	Dritto / Straight	2 x 9.4	60	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51060CBWTM	1+1	Dritto / Straight	2 x 9.4	60	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51220CBWT	1+1	Dritto / Straight	2 x 9.4	220	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51220CBWTM	1+1	Dritto / Straight	2 x 9.4	220	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51060CBWTIN	1+1	Barbe / Tines	2 x 9.4	60	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51060CBWTINM	1+1	Barbe / Tines	2 x 9.4	60	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51220CBWTIN	1+1	Barbe / Tines	2 x 9.4	220	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51220CBWTINM	1+1	Barbe / Tines	2 x 9.4	220	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51060CBWTL	1+1	Loop	2 x 7.5	60	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51060CBWTLM	1+1	Loop	2 x 7.5	60	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51220CBWTL	1+1	Loop	2 x 7.5	220	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51220CBWTLM	1+1	Loop	2 x 7.5	220	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51060CBWTV	1+1	Uncino / Hook	2 x 9.4	60	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51060CBWTVM	1+1	Uncino / Hook	2 x 9.4	60	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51220CBWTV	1+1	Uncino / Hook	2 x 9.4	220	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51220CBWTVM	1+1	Uncino / Hook	2 x 9.4	220	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51060CBWTZ	1+1	Serpentina / Zig Zag	2 x 9.4	60	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51060CBWTZM	1+1	Serpentina / Zig Zag	2 x 9.4	60	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
51220CBWTZ	1+1	Serpentina / Zig Zag	2 x 9.4	220	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
51220CBWTZM	1+1	Serpentina / Zig Zag	2 x 9.4	220	Blu-Bianco / Blue-white	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES

REF	Nr. Poli Poles	Tipo di fissaggio Fixation method	Area attiva disponibile Available active surface (mm ²)	Lunghezza utile Usable length (cm)	Colore cavetto Wire colour	Ago toracico Chest needle	Srotolamento Unreeling	Adattatore/i nella busta Adapter in pouch
50220RTM	1	Dritto / Straight	9.4	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
50220RWT	1	Dritto / Straight	9.4	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220RWTM	1	Dritto / Straight	9.4	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
50220RTIN	1	Barbe / Tines	9.4	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220RTINM	1	Barbe / Tines	9.4	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
50220RWTIN	1	Barbe / Tines	9.4	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220RWTINM	1	Barbe / Tines	9.4	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
50220RTL	1	Loop	7.5	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220RTLm	1	Loop	7.5	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
50220RWTL	1	Loop	7.5	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220RWTLm	1	Loop	7.5	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
50220RTV	1	Uncino / Hook	9.4	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220RTVM	1	Uncino / Hook	9.4	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
50220RWTV	1	Uncino / Hook	9.4	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220RWTVM	1	Uncino / Hook	9.4	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
50220RTZ	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220RTZM	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	220	Blu / Blue	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
50220RW TZ	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220RW TZM	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	220	Bianco / White	Dritto / Straight	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
50060CT	1	Dritto / Straight	9.4	60	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50060CTM	1	Dritto / Straight	9.4	60	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50060CW/T	1	Dritto / Straight	9.4	60	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50060CW TM	1	Dritto / Straight	9.4	60	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220CT	1	Dritto / Straight	9.4	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220CTM	1	Dritto / Straight	9.4	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220CWT	1	Dritto / Straight	9.4	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220CW TM	1	Dritto / Straight	9.4	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50060CTIN	1	Barbe / Tines	9.4	60	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50060CTINM	1	Barbe / Tines	9.4	60	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50060CW TIN	1	Barbe / Tines	9.4	60	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50060CW TINM	1	Barbe / Tines	9.4	60	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220CTIN	1	Barbe / Tines	9.4	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220CTINM	1	Barbe / Tines	9.4	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220CW TIN	1	Barbe / Tines	9.4	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220CW TINM	1	Barbe / Tines	9.4	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50060CTL	1	Loop	7.5	60	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50060CTLM	1	Loop	7.5	60	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50060CW TL	1	Loop	7.5	60	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50060CW TLM	1	Loop	7.5	60	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220CTL	1	Loop	7.5	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220CTLM	1	Loop	7.5	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220CW TL	1	Loop	7.5	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220CW TLM	1	Loop	7.5	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50060CTV	1	Uncino / Hook	9.4	60	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50060CTVM	1	Uncino / Hook	9.4	60	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50060CW TV	1	Uncino / Hook	9.4	60	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50060CW TVM	1	Uncino / Hook	9.4	60	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220CTV	1	Uncino / Hook	9.4	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220CTVM	1	Uncino / Hook	9.4	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220CW TV	1	Uncino / Hook	9.4	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220CW TVM	1	Uncino / Hook	9.4	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50060CTZ	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	60	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50060CTZM	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	60	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50060CW TZ	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	60	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50060CW TZM	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	60	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220CTZ	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220CTZM	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220CW TZ	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	NO
50220CW TZM	1	Serpentina / Zig Zag	9.4	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago cardiaco / Cardiac needle first	SI / YES
50220CRT	1	Dritto / Straight	9.4	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220CRTM	1	Dritto / Straight	9.4	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
50220CRWT	1	Dritto / Straight	9.4	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220CRWTM	1	Dritto / Straight	9.4	220	Bianco / White	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES
50220CRTIN	1	Barbe / Tines	9.4	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	NO
50220CRTINM	1	Barbe / Tines	9.4	220	Blu / Blue	Curvo / Curved	Inizio da ago toracico / Chest needle first	SI / YES

nome nazionalità produttore

SCHEDA OFF. ECONOMICA - ALL. A

[illegible]



REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
“SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO”
CASERTA

ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE

relativa alla DETERMINA DIRIGENZIALE con oggetto:

**CONFRONTO DI PREVENTIVI – MEPA PER LA FORNITURA DI N. 480 ELETTRODI EPIMIOCARDICI
MONOPOLARI PER LA UOC CARDIOCHIRURGIA – AGGIUDICAZIONE – CIG B548B35BBD**

ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE 1 (per le proposte che determinano un costo per l'AORN)

Il costo derivante dal presente atto : €3.220,08

- è di competenza dell'esercizio 2025 , imputabile al conto economico 5010107010 - Dispositivi Medici
da scomputare dal preventivo di spesa che presenta la necessaria disponibilità
- è relativo ad acquisizione cespiti di cui alla Fonte di Finanziamento

Caserta li, 23/01/2025

il Direttore
UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA
Carmela Zito