



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

Deliberazione del Direttore Generale N. 96 del 03/02/2026

Proponente: Il Direttore UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

Oggetto: DELIBERAZIONE DG N. 60/2025 – LOTTO N.1 - PROVVEDIMENTI

PUBBLICAZIONE

In pubblicazione dal 03/02/2026 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 ad interim Luigia Infante

ELENCO FIRMATARI

Gennaro Volpe - DIREZIONE GENERALE

Teresa Capobianco - UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

Vincenzo Giordano - DIREZIONE SANITARIA

Chiara Di Biase - DIREZIONE AMMINISTRATIVA

Per delega del Direttore della UOC AFFARI GENERALI, Dr. Pasquale Cecere

Oggetto: DELIBERAZIONE DG N. 60/2025 – LOTTO N.1 - PROVVEDIMENTI

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, allo stato attuale, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 241/90;

Premesso

- **che** con Deliberazione del DG n. 60 del 17/09/2025, da intendersi qui come integralmente richiamata e trascritta - previa procedura di gara espletata sulla piattaforma MEPA (RdO n. 4892673 - lotti nn. 2) - è stata aggiudicata, secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità / prezzo (art. 108, comma 1, D.Lgs. n.36/2023 e s.m.i.), la fornitura biennale in noleggio di n. 2 Sistemi di monitoraggio intraoperatorio dei nervi cranici comprensivi di materiale di consumo, da destinare uno alla U.O.C. Neurochirurgia ed uno alla U.O.C. Otorinolaringoiatria, tanto per l'importo complessivo di € 196.200,00 oltre iva al 22%;
- **che** il Lotto n.1 è stato aggiudicato alla Ditta E.M.S. Srl (CIG n. B493F34D1D), secondo la configurazione descritta in offerta (*Cfr.* già allegato n. 5 alla Del. citata) e per l'importo complessivo di € 73.200,00 oltre Iva;
- **che** in data 19/11/2025 la Ditta Inomed Srl. ha presentato (pec - allegato n.1) preavviso di ricorso, chiedendo - attese le motivazioni esposte nella suddetta pec, allegata al presente atto e di cui costituisce parte integrante - il riesame da parte dell'Organismo valutatore del punteggio tecnico assegnato e salva ogni più ampia tutela;
- **che**, al fine di assicurare la correttezza dell'azione amministrativa, il RUP individuato nel Responsabile della UOS Gare e Contratti Dott. Roberto Delfino, ha trasmesso alla Commissione Giudicatrice (*Cfr.* Del. DG n.68/2025) la richiamata pec, invitandola ad esaminare le osservazioni di carattere tecnico presentate dalla Inomed Srl (mail del 20/11/2025 - allegato n.2);

Dato atto

- **che** di quanto innanzi sono stati anche informati gli altri OO.EE. concorrenti per il lotto in parola (EMS Srl e IOM SERVICE Srl.), come risulta dalla consultazione della piattaforma Mepa;

Atteso

Deliberazione del Direttore Generale

- **che** la Commissione Giudicatrice, riunitasi in seduta riservata con verbale n. 4 del 26/11/2025 (allegato n.3), nel procedere alla disamina delle osservazioni mosse dalla Inomed Srl. in merito al punteggio tecnico attribuitole (Cfr. verbale n.3 del 25/06/2025 - già allegato n.2 alla Del. n.60/2025), ha

- riesaminato - sulla base della documentazione tecnica prodotta in sede di gara dalla precitata Ditta - la valutazione precedente (punteggio qualità totale pari a 58 punti – verbale n.3/2025), radicandosi il presupposto, giusta motivazione esposta nel suddetto verbale, allegato al presente provvedimento e di cui costituisce parte integrante, per l’assegnazione di un maggiore punteggio qualità (recte: punteggio qualità totale pari a 68 punti – verbale n. 4/2025);
- predisposto, per quanto al punto precedente, la nuova tabella riepilogativa dei complessivi punteggi qualità in capo ai tre OO.EE. partecipanti (vedasi verbale n.4/2025 – allegato n.3);

Vista

- la mail del 28/11/2025 (allegato n.4), con cui la medesima Commissione ha trasmesso al precitato RUP il verbale n.4/2025, da cui emerge la rivisitazione del complessivo punteggio qualità spettante alla Inomed Srl (recte: punteggio tecnico complessivo pari a n.68 punti su 70);

Dato altresì atto

- **che** in data 05/12/2025, è stato pubblicato sulla piattaforma MEPA il suddetto verbale, come risulta dalla consultazione del sistema in uso;

Tenuto conto

- **che** la Commissione giudicatrice, nel rivisitare il punteggio qualità spettante alla Ditta Inomed Srl., ha predisposto con verbale n.4/2025 una “nuova tabella attribuzione punteggio” delle offerte tecniche pervenute per il lotto in questione (Cfr. allegato n.3), informandone tempestivamente il RUP;

- **che** quest’ultimo di tanto ha preso atto, procedendosi - sulla base delle quotazioni economiche proposte dalle tre Ditte concorrenti – a nuova comparazione delle offerte, con visualizzazione dei nuovi punteggi complessivi (recte: punteggio qualità ed economico) elaborati automaticamente dal sistema in uso (allegato n.5) ed individuazione dell’O.E.A. nella Ditta Inomed Srl. per l’importo complessivo di € 54.000,00 oltre Iva, inferiore rispetto a quello offerto dalla E.M.S. Srl. (recte: € 73.200,00 oltre Iva ex Del. n.60/2025);

Vista

- l’offerta economica disponibile sulla piattaforma MEPA, presentata dalla Ditta Inomed Srl. (allegato n.6);

Considerato

- **che** con deliberazione del DG n.60/2025 è stata – tra l’altro – formalizzata l’aggiudicazione del lotto n.1 in capo alla Ditta EMS Srl.;

Deliberazione del Direttore Generale

- **che** susseguentemente uno degli OO.EE. utilmente graduati, Inomed Srl., ha richiesto al RUP il riesame della valutazione tecnica effettuata - relativamente alla propria offerta - da parte della Commissione giudicatrice;
- **che** quest'ultima, nel procedere alla disamina dell'insorta vicenda, ha rivisitato la precedente valutazione, assegnando - giusta motivazione esposta nel verbale n.4/2025, allegato al presente provvedimento e di cui costituisce parte integrante - alla Inomed Srl. un punteggio qualità più alto rispetto a quello inizialmente attribuito;
- **che** per quanto innanzi è stata effettuata nuovamente la comparazione delle offerte presentate dagli OO.EE. partecipanti, risultando - sulla base della classifica della gara, elaborata dal sistema in uso - Aggiudicataria del lotto in parola la Ditta Inomed Srl. e di tanto occorre prenderne atto;
- **che** nel frattempo non si è dato esecuzione all'aggiudicazione formalizzata con provvedimento del DG n.60/2025, stante la mancata stipula sulla piattaforma Mepa del contratto con la Ditta EMS Srl.;
- **che** allo stato occorre prendere atto degli esiti dei lavori dell'Organismo valutatore di cui al già citato verbale n.4/2025, procedendo all'annullamento in autotutela dell'aggiudicazione del lotto n.1 in capo alla EMS Srl. ex Del. n.60/2025;
- **che** al fine di garantire la rispondenza delle informazioni presenti - relativamente al lotto n.1 rientrante nella gara telematica "RdO n. 4892673" - sulla piattaforma MEPA con quelle riportate nel provvedimento di affidamento, occorre inoltre procedere alla modifica parziale della Del. DG n.60/2025, individuando l'aggiudicatario di tale lotto nella Inomed Srl.;

Visti

- l'art. 21 nonies della L. 241/1990 e smi., rubricato "*Annullamento d'ufficio*";
- gli artt. 25, 50 comma 1 lett. e) e 108, comma 3 del D. Lgs. 36/2023 e smi.;

Ritenuto pertanto

- **di** prendere atto, attese le motivazioni sopra espresse e qui integralmente richiamate e trascritte, degli esiti del riesame della valutazione tecnica effettuata - relativamente al lotto n.1 (RdO n. 4892673) di cui alla Del. n.60/2025 - dalla Commissione giudicatrice e della conseguente riformulazione della graduatoria, automaticamente generata dalla piattaforma MEPA;
- **di** procedere, per quanto al punto precedente, all'annullamento ai sensi dell'art. 21 *nonies* della L.n.241/90 e smi. dell'aggiudicazione del lotto n.1 disposta ex Del. n.60/2025 nei confronti della Ditta EMS Srl. per la fornitura in noleggio di n.1 Sistema di monitoraggio intraoperatorio dei nervi cranici comprensivi di materiale di consumo da destinare alla UOC Neurochirurgia, per l'importo complessivo di € 73.200,00 oltre Iva;
- **di** modificare, stante la motivazione suesposta e qui integralmente riportata, il citato atto deliberativo per la parte riferita all'aggiudicazione del medesimo lotto, precisando che il relativo aggiudicatario risulta la Ditta Inomed Srl., secondo la configurazione descritta in offerta e per l'importo complessivo di € 54.000,00 Iva esclusa;

Deliberazione del Direttore Generale

Attestata la conformità del presente atto alle norme sul trattamento dei dati di cui al D.lgs. 196/2003, così come integrato con le modifiche prodotte dal D.lgs. 101/2018 per l'adeguamento della normativa nazionale al Regolamento UE 2016/679 (GDPR) e dalle successive introduzioni previste dalla legge 27 dicembre 2019 n. 160, che contiene principi e prescrizioni per il trattamento dei dati personali, anche con riferimento alla loro “diffusione”, e dichiarato di aver valutato la rispondenza del testo, compreso gli eventuali allegati, destinato alla diffusione per il mezzo dell'Albo Pretorio alle suddette prescrizioni e ne dispone la pubblicazione nei modi di legge;

PROPONE

- 1. di prendere atto**, attese le motivazioni sopra espresse e qui integralmente richiamate e trascritte, degli esiti del riesame della valutazione tecnica effettuata - relativamente al lotto n.1 (RdO n. 4892673) di cui alla Del. n.60/2025 - dalla Commissione giudicatrice e della conseguente riformulazione della graduatoria, automaticamente generata dalla piattaforma MEPA;
- 2. di procedere**, per quanto al punto precedente, all'annullamento ai sensi dell'art. 21 *nonies* della L.n.241/90 e smi. dell'aggiudicazione del lotto n.1 disposta ex Del. n.60/2025 nei confronti della Ditta EMS Srl. per la fornitura in noleggio di n.1 Sistema di monitoraggio intraoperatorio dei nervi cranici comprensivi di materiale di consumo da destinare alla UOC Neurochirurgia, per l'importo complessivo di € 73.200,00 oltre Iva;
- 3. di modificare**, stante la motivazione suesposta e qui integralmente riportata, il citato atto deliberativo per la parte riferita all'aggiudicazione del medesimo lotto, precisando che il relativo aggiudicatario risulta la Ditta Inomed Srl., secondo la configurazione descritta in offerta e per l'importo complessivo di € 54.000,00 Iva esclusa;
- 4. di dare atto** che con la Deliberazione del DG n.60/2025 è stata imputata ai conti economici di competenza la spesa riferita al lotto n.1, pari ad € 89.304, 00 Iva inclusa al 22%;
- 5. di dare altresì atto** che la spesa derivante per il medesimo lotto dal presente provvedimento ammonta ad € 65.880,00 Iva inclusa al 22%;
- 6. di notificare** il presente provvedimento alle Ditte concorrenti;
- 7. di prevedere** la clausola di recesso, ai sensi del combinato disposto dagli artt. 92 e 100 del D. Lgs. 159/2011 s.m.i., qualora vengano accertati elementi relativi a tentativi di infiltrazione mafiosa;

Deliberazione del Direttore Generale

8. **di prevedere**, altresì, apposita clausola risolutiva espressa qualora So.Re.Sa. S.p.A. (soggetto aggregatore per la Regione Campania) avesse nel frattempo attivato analoga convenzione/accordo quadro centralizzato;
9. **di confermare** ex art. 15 del D. Lgs n. 36/2023 e s.m.i., quale Rup il Dott. Roberto Delfino, Responsabile UOS Gare e Contratti afferente alla UOC Provveditorato – Economato e DEC ex art. 114 del D.Lgs. citato la Dott.ssa Maria Dezia Bisceglia, Direttore della UOC Farmacia o suo delegato per la parte riferita al materiale e l'Ing. Vittorio E. Romallo, Direttore della UOC Tecnologia Ospedaliera e HTA o suo delegato, per la parte riferita alle strumentazioni;
10. **di trasmettere** copia del presente atto al Collegio Sindacale, ai sensi di legge, nonché alle UU.OO.CC. Gestione Risorse Economico – Finanziarie, Farmacia, Tecnologia Ospedaliera e HTA e Neurochirurgia.

Il Responsabile UOS Gare e Contratti

Il Dirigente Amministrativo

Dott. Roberto Delfino

IL DIRETTORE

U.O.C. PROVVEDITORATO -ECONOMATO

Dott.ssa Teresa Capobianco
(f.to digitalmente)

IL DIRETTORE GENERALE

Dr. Gennaro Volpe

individuato con D.G.R.C. n. 591 del 06/08/2025

impresso nelle funzioni con D.P.G.R.C. n. 109 del 08/08/2025

Vista la proposta di deliberazione che precede, a firma del Direttore UOC Provveditorato ed Economato Dott.ssa Teresa Capobianco

Acquisiti i pareri favorevoli del Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo sotto riportati:

Il Direttore Sanitario Dr. Vincenzo Giordano (f.to digitalmente)

Il Direttore Amministrativo Avv. Chiara Di Biase (f.to digitalmente)

DELIBERA

per le causali in premessa, che qui si intendono integralmente richiamate e trascritte, di prendere atto della proposta di deliberazione che precede e, per l'effetto, di:

Deliberazione del Direttore Generale

Prendere atto, attese le motivazioni sopra espresse e qui integralmente richiamate e trascritte, degli esiti del riesame della valutazione tecnica effettuata - relativamente al lotto n.1 (RdO n. 4892673) di cui alla Del. n.60/2025 - dalla Commissione giudicatrice e della conseguente riformulazione della graduatoria, automaticamente generata dalla piattaforma MEPA;

Procedere, per quanto al punto precedente, all'annullamento ai sensi dell'art. 21 *nonies* della L.n.241/90 e smi. dell'aggiudicazione del lotto n.1 disposta ex Del. n.60/2025 nei confronti della Ditta EMS Srl. per la fornitura in noleggio di n.1 Sistema di monitoraggio intraoperatorio dei nervi cranici comprensivi di materiale di consumo da destinare alla UOC Neurochirurgia, per l'importo complessivo di € 73.200,00 oltre Iva;

Modificare, stante la motivazione suesposta e qui integralmente riportata, il citato atto deliberativo per la parte riferita all'aggiudicazione del medesimo lotto, precisando che il relativo aggiudicatario risulta la Ditta Inomed Srl., secondo la configurazione descritta in offerta e per l'importo complessivo di € 54.000,00 Iva esclusa;

Dare atto che con la Deliberazione del DG n.60/2025 è stata imputata ai conti economici di competenza la spesa riferita al lotto n.1, pari ad € 89.304, 00 iva inclusa al 22%;

Dare altresì atto che la spesa derivante per il medesimo lotto dal presente provvedimento ammonta ad € 65.580,00 iva inclusa al 22%;

Notificare il presente provvedimento alle Ditte concorrenti;

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

Prevedere, altresì, apposita clausola risolutiva espressa qualora So.Re.Sa. S.p.A. (soggetto aggregatore per la Regione Campania) avesse nel frattempo attivato analoga convenzione/accordo quadro centralizzato;

Confermare ex art. 15 del D. Lgs n. 36/2023 e s.m.i., quale Rup il Dott. Roberto Delfino, Responsabile UOS Gare e Contratti afferente alla UOC Provveditorato – Economato e DEC ex art. 114 del D.Lgs. citato la Dott.ssa Maria Dezia Bisceglia, Direttore della UOC Farmacia o suo delegato per la parte riferita al materiale e l'Ing. Vittorio E. Romallo, Direttore della UOC Tecnologia Ospedaliera e HTA o suo delegato, per la parte riferita alle strumentazioni;

Trasmettere copia del presente atto al Collegio Sindacale, ai sensi di legge, nonché alle UU.OO.CC. Gestione Risorse Economico – Finanziarie, Farmacia, Tecnologia Ospedaliera e HTA e Neurochirurgia.

Il Direttore Generale
Dr. Gennaro Volpe
(f.to digitalmente)

Deliberazione del Direttore Generale



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

Deliberazione del Direttore Generale

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.

STUDIO LEGALE
ZOPPELLARI E ASSOCIATI

PROF. AVV. MARIO ZOPPELLARI
m.zoppellari@zoppellarieassociati.it
AVV. NURIA RODRIGUEZ CERRILLO
n.rodriguez@zoppellarieassociati.it
AVV. GABRIELE GRANDE
g.grande@zoppellarieassociati.it

40124 BOLOGNA
VIA VASCELLI, 8
TEL. 051-644.75.65
TELEFAX 051- 644.74.79

AVV. ISABELLA EPIFANI
i.epifani@zoppellarieassociati.it
AVV. MARIATERESA BADOLATO
m.badolato@zoppellarieassociati.it
AVV. AMEDEO CICOGNANI
a.cicognani@zoppellarieassociati.it
DOTT. FRANCESCO RICCARDI
praticanti@zoppellarieassociati.it

20122 MILANO
VIA CONSERVATORIO, 15

00186 ROMA
LARGO DI TORRE ARGENTINA, 11

KATIA BIGONDI - Amministrazione
amministrazione@zoppellarieassociati.it
SIMONETTA TREGAMBI - Segreteria
segreteria@zoppellarieassociati.it

Bologna, 19 novembre 2025

a mezzo pec e po
provveditorato@ospedalecasertapec.it
provveditorato@ospedale.caserta.it

Gent.ma Sig.ra
DOTT.SSA TERESA CAPOBIANCO
Direttore U.O.C. Provveditorato -
Economato
A.O.R.N.A.S. SANT'ANNA E SAN
SEBASTIANO DI CASERTA
Via Palasciano
81100 CASERTA

e p.c.

a mezzo pec
direzionegenerale@ospedalecasertapec.it
protocollogenerale@ospedalecasertapec.it

Gent.mo Sig.
DOTT. GENNARO VOLPE
Direttore Generale
A.O.R.N.A.S. SANT'ANNA E SAN
SEBASTIANO DI CASERTA
Via Palasciano
81100 CASERTA

OGGETTO: procedura per l'affidamento della fornitura biennale in modalità noleggio operativo di n. 1 sistema di monitoraggio dei nervi cranici completo di materiale di consumo per 60 procedure biennali per le esigenze della U.O.C. di neurochirurgia e di n. 1 sistema di monitoraggio dei nervi cranici completo di materiale di consumo per 100 procedure biennali per le esigenze della U.O.C. otorinolaringoiatria - RdO sul MePA n. 4892673 - Richiesta di annullamento in autotutela dell'aggiudicazione a favore di E.M.S. S.r.l del Lotto n. 1 (CIG B493F34D1D) della gara de qua.

Formulo la presente per conto e nell'interesse di **INOMED S.R.L.**, la quale, soltanto in data 05.11.2025, ha avuto contezza dell'adozione da parte di Codesta Spett.le Stazione appaltante della Deliberazione D.G. n. 60 del 17.9.2025, con la quale è stata disposta, tra l'altro, l'aggiudicazione a favore di E.M.S. del Lotto n. 1 della gara *de qua*, concernente la fornitura in noleggio di *"N°1 sistema di monitoraggio dei nervi cranici – NIM per n° 60 procedure biennali"*.

Dall'esame del verbale della seduta riservata n. 3 del 25.6.2025, è emerso un evidente errore di valutazione compiuto dall'Organo tecnico in sede di apprezzamento della caratteristica tecnica premiale di tipo on/off, costituita da *"disponibilità 2° monitor per chirurgo"* con riferimento all'offerta presentata dalla società mia Cliente.

Con il criterio in parola, infatti, la *lex specialis* di gara ha inteso valorizzare, con l'attribuzione di 10 punti, l'offerta di un sistema di monitoraggio intraoperatorio in grado di garantire al chirurgo l'utilizzo di un 2° monitor, senza, tuttavia, alcuna ulteriore precisazione in merito ad una specifica tipologia di collegamento del 2° schermo con lo strumento di monitoraggio.

Per tale ragione, la mia Assistita ha offerto in gara il sistema *"ISIS Xpert"* a 32 canali *"composto da un'unità di sistema carrello con Panel PC senza ventola e isolamento dalla rete secondo IEC 60601-1, ruote antistatiche con quattro freni, cestino accessori, cassetto per tastiera ed estraibile per mouse per utenti mancini e destrimani, Monitor da almeno 23" Full HD, Monitor multitouch per una facile manipolazione in circostanze sterili"*.

Oltre al predetto monitor incorporato nel sistema, Inomed ha segnalato nell'ambito della Relazione tecnica presenta in gara che il sistema offerto è *"composto da un carrello per apparecchiature con Panel PC, 2° monitor dedicato al chirurgo"* ed ancora che *"il sistema è dotato di apposita interfaccia per il collegamento ad altri strumenti come stampante, Microscopio, Neuronavigatore o Monitor esterno per visione del Neurochirurgo"*, così da soddisfare pienamente le esigenze di Codesta Spett.le Stazione appaltante.

Ciò malgrado, la Commissione giudicatrice, in sede di valutazione del possesso della caratteristica tecnica premiale in contestazione, è incorsa in un evidente errore di valutazione - originato da un'erronea interpretazione del criterio n. 7 - assegnando all'offerta tecnica della mia Cliente 0 punti per l'illogica motivazione di seguito riportata: *"collegamento con monitor esterno mediante uscita video dedicata"*.

In buona sostanza, secondo la Commissione giudicatrice, l'offerta di Inomed S.r.l. non avrebbe meritato l'attribuzione del punteggio di 10 punti in ragione del fatto che il 2° monitor sarebbe disponibile soltanto attraverso *"un'uscita video dedicata"*.

Tuttavia, come già illustrato, il criterio premiale in questione non specifica come il 2° avrebbe dovuto necessariamente funzionare, con la conseguenza che qualsiasi

soluzione in grado di garantire la possibilità per il chirurgo di operare utilizzando n. 2 diversi schermi avrebbe dovuto essere valorizzata con l'attribuzione di 10 punti, senza alcun margine di valutazione discrezionale da parte dell'Organo tecnico, trattandosi di un parametro di tipo on/off.

D'altro canto è principio ormai consolidato, quello per cui, nelle gare pubbliche, nell'interpretazione della *lex specialis* di gara "deve reputarsi preferibile, *a tutela dell'affidamento dei destinatari e dei canoni di trasparenza e di "par condicio", l'interpretazione letterale delle previsioni contenute nella legge di gara, evitando che in sede interpretativa si possano integrare le regole di gara, palesando significati del bando non chiaramente desumibili dalla sua lettura testuale*" (Cons. Stato, sez. V, 13 settembre 2024, n. 7570).

Traslando tali coordinate al caso di specie, appare di tutta evidenza come il predetto Organo tecnico, nello svolgimento della propria attività valutativa, abbia commesso un macroscopico e gravissimo errore, che ha determinato una non corretta valutazione ed attribuzione del punteggio riservato dalla *lex specialis* di gara all'elemento qualitativo in esame con riferimento all'offerta formulata da Inomed S.r.l.,

La gravità di tale errore di valutazione, causato da un'erronea interpretazione ed applicazione del criterio in questione da parte della Commissione giudicatrice, assume un assorbente rilievo nel caso in questione, poiché, qualora la Commissione medesima si fosse avveduta di esso, quest'ultima avrebbe assegnato alla mia Cliente un punteggio tecnico per il parametro n. 7 pari a 10 punti, che le avrebbero consentito di posizionarsi al primo posto della graduatoria finale con complessivi 98 punti, superando ampiamente la seconda classificata E.M.S. S.r.l.

Per tutte le ragioni esposte, per conto e nell'interesse di **INOMED S.R.L.** sono con la presente a richiedere formalmente alle SS.LL. di provvedere ad assumere in via di autotutela, con la maggior celerità possibile, idoneo provvedimento di riconvocazione della Commissione di gara al fine di procedere ad una nuova e più approfondita valutazione tecnica dell'offerta presentata in gara dalla mia Assistita con riguardo al criterio di valutazione on/off sopra menzionato.

Pertanto, in considerazione dell'evidente pregiudizio subito da Inomed S.r.l. in dipendenza dell'illegittimo operato posto in essere dalla Commissione giudicatrice, la stessa si riserva - per il denegato caso di mancato accoglimento della formulata richiesta di riesame del punteggio tecnico - di intraprendere ogni più opportuna azione giudiziale a tutela dei propri interessi.

Fiducioso in un positivo accoglimento della presente istanza, porgo i miei più cordiali saluti.

prof. avv. Mario Zoppellari

**Procedura di gara MONITORAGGIO INTRAOPERATORIO DEI NERVI CRANICI
(Rdo N.4892673) - PREAVVISO DI RICORSO**

Da roberto.delfino <roberto.delfino@aorncaserta.it>

A pasquale.raucci@aorncaserta.it <pasquale.raucci@aorncaserta.it>,
luisa.scognamiglio@aorncaserta.it <luisa.scognamiglio@aorncaserta.it>,
clemente.crisci@aorncaserta.it <clemente.crisci@aorncaserta.it>

Data giovedì 20 novembre 2025 - 15:08

C.A. COMMISSIONE GIUDICATRICE

Gent.mi,

si inoltra preavviso di ricorso di Avv. Zoppellari formulato per conto di Inomed. S.r.l
inerente la procedura di gara per la NIM per il lotto n.1

Si allega alla presente:

- Delibera aggiudicazione
- Preavviso di ricorso

Si invita a riunirsi con urgenza fornendo riscontro allo scrivente ufficio.

Cordialmente

Il Responsabile UOS Gare e Contratti
dott. Roberto Delfino

Dott. Roberto Delfino
Dirigente Amministrativo
UOC Provveditorato - Econmato - AORN Sant'Anna e San Sebastiano di Caserta
e-mail: roberto.delfino@aorncaserta.it



Preavviso di ricorso.pdf

AGGIUDICAZIONE - Deliberazione del Direttore Generale_60_2025.pdf

Al RUP della Procedura di Gara
RDO MePa n. 4892673
Dott. Roberto Delfino

VERBALE SEDUTA RISERVATA N.4 DEL 26.11.2025

In data 26.11.2025, alle ore 13:00 circa presso gli uffici della U.O.C. Tecnologia Ospedaliera di questa AORN ubicati al primo piano della Palazzina B, in Via Palasciano, Caserta, si è riunita la Commissione giudicatrice, su richiesta del RUP, nominata giusta Deliberazione n. 68 del 24.01.2025 - composta come segue:

- Dr. Crisci Clemente, Dirigente Medico, UOC Otorinolaringoiatria, AORN "S. Anna e San Sebastiano" di Caserta – Presidente;
- Sig.ra Scognamiglio Luisa, Infermiera Area dei professionisti della salute e dei funzionari, UOC Neurochirurgia, AORN "S. Anna e San Sebastiano" di Caserta – Componente;
- Ing. Raucci Pasquale, Dirigente Ingegnere Biomedico, UOC Tecnologia Ospedaliera, AORN "S. Anna e San Sebastiano" di Caserta – Componente nonché Segretario Verbalizzante.

Premesso che

- con Deliberazione n. 1179 del 15.11.2024 è stata indetta procedura di gara - mediante piattaforma MEPA – per l'affidamento biennale di n. 2 Sistemi di monitoraggio intraoperatorio dei nervi cranici, comprensivi di materiale di consumo per le esigenze delle UU.OO.CC. Neurochirurgia ed Otorinolaringoiatria, da aggiudicarsi secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (art. 108, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023 e smi) e per l'importo complessivo biennale a base d'asta di € 200.000,00 oltre Iva (lotto n.1 Neurochirurgia € 75.000,00 e lotto n.2 - Otorinolaringoiatria € 125.000,00 IVA esclusa);
- in esecuzione del citato atto deliberativo, è stata attivata sulla suddetta piattaforma RdO n. 4892673/2024 (Lotti nn. 2), aperta a tutti gli operatori economici abilitati ai bandi "*Dispositivi e prodotti medici vari*" ed "*Elettromiografi*" sul Mercato Elettronico della P.A, prevedendo quale termine per la presentazione delle offerte il 18/12/2024 (ore 12.00);
- la procedura di gara in oggetto è articolata in 2 lotti;
- al Lotto 1, relativo alla fornitura in noleggio di n. 1 sistema di monitoraggio dei nervi cranici - NIM - per n. 60 procedure biennali, comprensive di materiale di consumo per la UOC Neurochirurgia con importo a base d'asta € 75.000,00 oltre IVA, hanno partecipato i seguenti operatori economici:
 1. EMS SRL;
 2. INOMED SRL;
 3. IOM SERVICE SRL;
- al Lotto 2, relativo alla fornitura in noleggio di n. 1 sistema di monitoraggio dei nervi cranici - NIM - per n. 100 procedure biennali, comprensive di materiale di consumo per la UOC ORL con importo a base d'asta € 125.000,00 oltre IVA, hanno partecipato i seguenti operatori economici:
 1. MEDTRONIC ITALIA SPA.
- con verbale n. 1 del 12.03.2025, in seduta riservata, la Commissione ha valutato l'offerta tecnica telematica relativa al Lotto 2 presentata dall'unico operatore economico concorrente, MEDTRONIC ITALIA SPA, e ha verificato la conformità dell'offerta in merito al possesso dei requisiti minimi richiesti dalla documentazione di gara;
- con il predetto verbale, la Commissione ha ammesso l'operatore economico MEDTRONIC ITALIA SPA alle successive fasi di gara per il Lotto 2;
- con verbale n. 2 del 19.03.2025, in seduta riservata, la Commissione ha valutato l'offerta tecnica telematica relativa al Lotto 1 presentata dall'operatore economico, EMS SRL, e verificata la

- conformità dell'offerta in merito al possesso dei requisiti minimi richiesti dalla documentazione di gara ha ammesso la predetta società alle successive fasi di gara per il Lotto 1;
- con verbale n. 3 del 25.06.2025, in seduta riservata, la Commissione ha valutato le offerte tecniche relative al Lotto 1 presentate dagli operatori economici INOMED SRL e IOM SERVICE SRL. Verificata la conformità delle offerte in merito al possesso dei requisiti minimi richiesti dalla documentazione di gara ha ammesso le predette società alle successive fasi di gara per il Lotto 1;
 - con il succitato verbale, la Commissione ha proceduto all'attribuzione dei punteggi qualitativi, per i Lotti 1 e 2;
 - con Deliberazione del Direttore Generale n. 60 del 17.09.2025 è stata aggiudicata la Procedura di Gara "affidamento della fornitura biennale in modalita' noleggio operativo di n. 1 sistema di monitoraggio dei nervi cranici completo di materiale di consumo per 60 procedure biennali per le esigenze della UOC di Neurochirurgia e di n. 1 sistema di monitoraggio dei nervi cranici completo di materiale di consumo per 100 procedure biennali per le esigenze della UOC ORL - RDO MePa n. 4892673";
 - in data 20.11.2025, il RUP ha trasmesso, a mezzo mail, alla Commissione Giudicatrice la richiesta di annullamento in autotutela presentata dall'Operatore Economico INOMED SRL e contestualmente ha invitato la stessa a riunirsi al fine di esaminare la succitata richiesta.

Tanto premesso si dichiara aperta la seduta riservata.

La Commissione prende atto delle osservazioni formulate da parte dell'O.E. INOMED SRL nella richiesta di annullamento in autotutela relativa al Lotto 1 e relaziona quanto segue.

Nei parametri qualitativi della documentazione di gara è presente il criterio "Disponibilità 2° monitor per visione chirurgo" con modalità di assegnazione del punteggio di tipo "SI/NO" e punteggio massimo attribuibile pari a 10.

Nel documento, afferente alla busta tecnica, denominato "Documentazione Tecnica upload.pdf" presentato dall'operatore economico INOMED SRL è riportato quanto segue:

- a pag. 1, alla voce "Disponibilità di monitor per visione chirurgo" viene proposto "SI - disponibilità di collegamento con monitor esterno mediante uscita video dedicata . Indicato a pagina 3(vedi cod 504005-32CH) e pag 6 della Relazione Tecnica , al paragrafo 7.";
- a pag. 6 del medesimo file, corrispondente alla pag. 3 della "Relazione tecnica" è riportato

	Apparecchiatura di monitoraggio utilizzata per le procedure di neurochirurgia craniale e spinale	
504005-32CH	<p>ISIS Xpert a 32 canali per Neurochirurgia. Il potente ISIS Xpert combina mobilità e funzionalità. È composto da un carrello per apparecchiature con Panel PC, 2° monitor dedicato al chirurgo, cassetto per tastiera, mouse, cestello per accessori, stimolatore a corrente costante, amplificatore con un totale di 32 canali di registrazione (56 ingressi: 8 referenziali e 48 differenziali) e tutte le scatole adattatrici necessarie.</p> <p>• Hardware</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 pz 504180 Neurostimolatore ISIS - 1 pz 540501 Adattatore di stimolazione SEP - 1 pz 540511 Adattatore di stimolazione MEP - 1 pz 540510 adattatore di stimolazione MEP per matrice di stimolazione GRID/TES - 1 pz 540559 Matrice di stimolazione GRID /TES - 1 pz 504285 ISIS amplificatore 8 Ch. DIF - 8 cap. REF-AEP - 1 pz 504271 amplificatore ISIS 18 Ch. DIF - 1 pz 540523 Adattatore EP - 2 pz 540531 Adattatore EMG/EMP Ch 1-8 - 1 pz 540532 Adattatore EMG/MEP Ch 9-18 - 1 pz 540340 Cuffie auricolari con inserimento AEP - 1 pz 540013 interfaccia video <p>• Software</p> <ul style="list-style-type: none"> - Software 504170 ISIS - Inomed System Security Solution - 504402 ISIS Software EMG - 504404 ISIS Software AEP - 504406 ISIS Software SEP - 504407 ISIS Software TOF - 504408 ISIS Software MEP - 504414 ISIS Software EEG - 504419 ISIS Software Video per interfaccia con il microscopio 	

- a pag. 9 del medesimo file, corrispondente alla pag. 6 della "Relazione tecnica" è riportato

7. Interfaccia e collegamento
 Il sistema è dotato di apposita interfaccia per il collegamento ad altri strumenti come stampante, Microscopio, Neuronavigatore o Monitor esterno per visione del Neurochirurgo. Di seguito un elenco del tipo e del numero di interfacce:

- Interfaccia ::2X USB 2.0,4x USB 3.0, 2X LAN,2x COM,2x ingresso display,1x audio
- Interfaccia video supportata dal Sistema: SDI, HDMI, DVI, VGA, Component, Composite
- Connessione network :Via interfaccia TCP/IP o Ethernet

La Commissione rappresenta quanto segue:

- rispetto a quanto dichiarato a pag. 1, del file denominato "Documentazione Tecnica upload.pdf" la proposta offerta "SI – disponibilità di collegamento con monitor esterno mediante uscita video dedicata . Indicato a pagina 3(vedi cod 504005-32CH) e pag 6 della Relazione Tecnica , al paragrafo 7." fa riferimento alla mera possibilità di collegare, all'apparecchiatura elettromedicale in questione, un monitor esterno;
- il punto precedente è suffragato da quanto riportato al paragrafo 7 della Relazione tecnica e cioè "Il sistema è dotato di apposita interfaccia per il collegamento ad altri strumenti come stampante, Microscopio, Neuronavigatore o Monitor esterno per visione del Neurochirurgo. Di seguito un elenco del tipo e del numero di interfacce; [...]";
- da pag. 17 a pag. 26, del file denominato "Documentazione Tecnica upload.pdf", è riportata la "Scheda tecnica - ISIS Xpert - 32 canali - Cod.504005-32 CH" in cui non è presente alcun chiaro riferimento alla fornitura di un "2° monitor per visione chirurgo". Di seguito un estratto della scheda tecnica in questione

Descrizione	<p>Il potente ISIS Xpert combina mobilità e funzionalità. È composto da un carrello per apparecchiature con Panel PC, cassetto per tastiera, mouse, cestello per accessori, stimolatore a corrente costante, amplificatore con un totale di 32 canali di registrazione (56 ingressi: 8 referenziali e 48 differenziali) e tutte le scatole adattatrici necessarie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hardware <ul style="list-style-type: none"> - 1 pz 504180 Neurostimolatore ISIS - 1 pz 540501 Adattatore di stimolazione SEP - 1 pz 540511 Adattatore di stimolazione MEP - 1 pz 540510 adattatore di stimolazione MEP per matrice di stimolazione GRID/TES - 1 pz 540559 Matrice di stimolazione GRID /TES - 1 pz 504285 ISIS Testina 8 Ch. DIF - 8 cap. REF-AEP - 1 pz 504271 Testina ISIS 16 Ch. DIF - 1 pz 540523 Adattatore EP - 2 pz 540531 Adattatore EMG/EMP Ch 1-8 - 1 pz 540532 Adattatore EMG/MEP Ch 9-16
	<ul style="list-style-type: none"> - 1 pz 540340 Cuffie auricolari con inserimento AEP - 1 pz 540013 interfaccia video • Software <ul style="list-style-type: none"> - Software 504170 iSSS - inomed System Security Solution - 504402 ISIS Software EMG - 504404 ISIS Software AEP - 504406 ISIS Software SEP - 504407 ISIS Software TOF - 504408 ISIS Software MEP - 504414 ISIS Software EEG - 504418 ISIS Software Video

Nella documentazione presentata, risulta quindi un'incongruenza tra quanto citato a pag. 3 della Relazione Tecnica e quanto riportato nella "Scheda tecnica - ISIS Xpert - 32 canali - Cod.504005-32 CH".

Tale contraddizione ha indotto la Commissione Giudicatrice ad assegnare, con il verbale n. 3 del 25.06.2025, all'operatore economico il punteggio pari a 0 per il parametro qualitativo "Disponibilità 2° monitor per visione chirurgo" per il quale è previsto un punteggio massimo di 10 punti.

Tenuto conto delle osservazioni presentate dall'O.E. ed in base alla odierna rivalutazione dell'offerta tecnica i commissari esprimono il seguente giudizio di merito riportato nella tabella seguente:

CRITERI	PUNTI MAX	MODALITÀ DI ASSEGNAZIONE E DEL PUNTEGGIO	PUNTEGGIO ATTRIBUITO		
			EMS SRL	INOMED SRL	IOM SERVICE SRL
			CADWELL mod. CASCADE IOMAX	INOMED mod. ISIS XPERT	CADWELL mod. CASCADE IOMAX
Disponibilità 2° monitor per visione chirurgo	10	SI/NO	SI Disponibilità di fornitura di 2° monitor con carrello PUNTI 10	SI È composto da un carrello per apparecchiature con Panel PC, 2° monitor dedicato al chirurgo PUNTI 10	NO PUNTI 0

Alla luce di tali considerazioni, la nuova "Tabella Attribuzione Punteggio" risultante, per la sola parte Offerta Tecnica, è di seguito riportata.

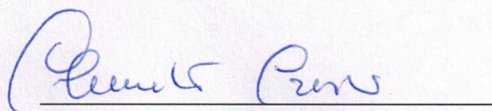
	PUNTEGGIO ATTRIBUITO		
	EMS SRL	INOMED SRL	IOM SERVICE SRL
	CADWELL mod. CASCADE IOMAX	INOMED mod. ISIS XPERT	CADWELL mod. CASCADE IOMAX
TOTALE PUNTEGGIO ATTRIBUITO	69	68	60

La Commissione, conclusi i lavori, chiude la seduta odierna alle ore 15:00.

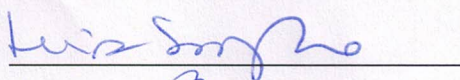
Il presente verbale consta di n. 4 pagine.

Letto, confermato e sottoscritto.

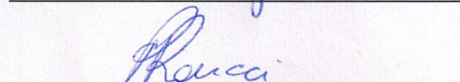
Dr. Crisci Clemente



Sig.ra Scognamiglio Luisa



Ing. Raucci Pasquale



Re: Procedura di gara MONITORAGGIO INTRAOPERATORIO DEI NERVI CRANICI (Rdo N.4892673) - PREAVVISO DI RICORSO

Da Pasquale Raucci <pasquale.raucci@aorncaserta.it>
A roberto.delfino@aorncaserta.it <roberto.delfino@aorncaserta.it>
Cc luisa.scognamiglio@aorncaserta.it <luisa.scognamiglio@aorncaserta.it>, clemente.crisci@aorncaserta.it <clemente.crisci@aorncaserta.it>
Data venerdì 28 novembre 2025 - 14:31

Gent.mo RUP,

facendo seguito alla sua comunicazione, la Commissione si è riunita in data 26.11 [u.s.](#) per valutare la richiesta di annullamento in autotutela presentata dall'Operatore Economico INOMED SRL relativa al Lotto 1 della procedura di gara RDO n. 4892673.

A tal fine, per conto del Presidente della Commissione Giudicatrice, si trasmette, in allegato, il "Verbale n.4 di seduta riservata del 26.11.2025".

Cordiali saluti
Ing. P. Raucci

U.O.C. Tecnologia Ospedaliera e HTA
AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" di Caserta
Via Ferdinando Palasciano
81100 Caserta
Partita IVA: 02201130610
Telefono: 0823/232664

Da "roberto.delfino" roberto.delfino@aorncaserta.it
A pasquale.raucci@aorncaserta.it, luisa.scognamiglio@aorncaserta.it, clemente.crisci@aorncaserta.it
Cc
Data Tue, 25 Nov 2025 09:35:29 +0100
Oggetto Re: Procedura di gara MONITORAGGIO INTRAOPERATORIO DEI NERVI CRANICI (Rdo N.4892673) - PREAVVISO DI RICORSO

Lo scrivente resta in attesa di urgente riscontro.

Saluti

Dott. Roberto Delfino
Dirigente Amministrativo
UOC Provveditorato - Economato - AORN Sant'Anna e San Sebastiano di Caserta
e-mail: roberto.delfino@aorncaserta.it

Da "roberto.delfino" roberto.delfino@aorncaserta.it
A pasquale.raucci@aorncaserta.it, luisa.scognamiglio@aorncaserta.it, clemente.crisci@aorncaserta.it
Cc
Data Thu, 20 Nov 2025 15:08:33 +0100

NUOVO PUNTEGGIO SU PIATTAFORMA MEPA A SEGUITO DI RIVALUTAZIONE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE (cfr. verbale seduta riservata n. 4/2025)

Lotto 1 - NIM PER NEUROCHIRURGIA

MOSTRA PUNTEGGI

MOSTRA PUNTEGGIO TECNICO

MOSTRA PUNTEGGIO ECONOMICO

PUNTEGGI TECNICI MANUALI

ASSEGNA PUNTEGGI

PUNTEGGI ECONOMICI MANUALI

Denominazione concorrente	Numero partecipazione	Punteggio economico		Punteggio tecnico		Punteggio complessivo
IOM SERVICE S.R.L.	1937282	<u>Automatico</u>	24,55	Automatico	-	<u>Complessivo</u> 84,55
		Manuale	-	<u>Manuale</u>	60	
		<u>Totale</u>	24,55	<u>Totale</u>	60	
		<u>Automatico</u>	30	Automatico	-	
INOMED S.R.L.	1966392	Manuale	-	<u>Manuale</u>	68	<u>Complessivo</u> 98
		<u>Totale</u>	30	<u>Totale</u>	68	
		<u>Automatico</u>	22,13	Automatico	-	
		Manuale	-	<u>Manuale</u>	69	
E.M.S. S.R.L.	1952850	<u>Totale</u>	22,13	<u>Totale</u>	69	<u>Complessivo</u> 91,13

Ditta INOMED S.R.L.
Partita iva 11236600968

nome nazionalità produttore
inomed medizintechnik gmbh
Germania

SCHEDA OFF. ECONOMICA - ALL. A

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Descrizione prodotto	Codice prodotto Fornitore	Codice prodotto Produttore (Fabbrikante) REF	codice CND	Numero Identificativo Iscrizione Repertorio Dispositivi Medici	Unità di misura	Quantità	prezzo di listino	% di sconto praticato sul prezzo di listino	prezzo unitario offerto	Aliquota IVA % applicabile	Importo Totale Prodotti senza IVA
Supporto clinico, monitoraggio intervento neurochirurgico con apparecchiatura e materiale monouso	IOM-SERVICE	IOM-SERVICE	N.A.	N.A.	Pezzo	60			900	22%	€ 54.000,00
Si riportano di seguito le specifiche del monouso necessario per tipo di procedura											
	Protocollo SPINE EXTRA MIDOLLARE										
Set elettrodi a cavatappi, (rosso,verde,giallo,blu,nero,bianco): ago a spirale 0,6 mm con punta, cavo da 1,5 m , connettore touchproof 1,5mm Monouso, sterile ETO, conf singole.	530751	530751	N010101	1955142	pz	6					
Set elettrodi ad ago sottocutanei SDN SLIMLINE Aghi in acciaio inox, lungh 15mm, cavo 2mt cavo lungh 2m, connettore touchproof 1,5mm 10 coppie colorate: rosso/nero,rosso/bianco, blu/nero, blu/bianco, giallo/nero, giallo/bianco, viola/nero, viola/bianco, grigio/nero, grigo/bianco, connettore touchproof 1,5mm Monouso, sterile ETO	533646	533646	N010201	1225200		15					

Elettrodo ad ago SDN SLIMLINE verde Aghi acciaio inox, lungh 20mm, cavo 1,5mt cavo lungh 1m, connet tore touchproof 1,5mm elettrodo verde, monouso, sterile ETO	533651	533651	N010201	1228645		3					
Sonda di stim bipolare concentrica monouso dritta BCS con punta angolata 30°, lungh operativa 45mm lungh totale con impugnatura 155mm lungh cavo 3000mm, connettore 1,5mm touchproof Monouso, sterile ETO	522605	522605	N010299	2068915		1					
	Protocollo Kit SPINE VITI										
Set elettrodi a cavatappi, (rosso,verde,giallo,blu,nero,bianco): ago a spirale 0,6 mm con punta, cavo da 1,5 m , connettore touchproof 1,5mm Monouso, sterile ETO, conf singole.	530751	530751	N010101	1955142		6					
Set elettrodi ad ago sottocutanei SDN SLIMLINE Aghi in acciaio inox, lungh 15mm, cavo 2mt cavo lungh 2m, connettore touchproof 1,5mm 10 coppie colorate: rosso/nero,rosso/bianco, blu/nero, blu/bianco, giallo/nero, giallo/bianco, viola/nero, viola/bianco, grigio/nero, grigo/bianco, connettore touchproof 1,5mm Monouso, sterile ETO	533646	533646	N010201	1225200		15					
Elettrodo ad ago SDN SLIMLINE verde Aghi acciaio inox, lungh 20mm, cavo 1,5mt cavo lungh 1m, connet tore touchproof 1,5mm elettrodo verde, monouso, sterile ETO	533651	533651	N010201	1228645		3					
Sonda di stim monopolare monouso a baionetta con punta a sfera, diam 2,5mm , lungh operativa 130mm, lungh totale 245mm lungh cavo 3000mm, connettore 1,5mm touchproof Monouso, sterile ETO con elettrodo SDN nero 20mm/3 m	525615	525615	N010299	2050899		1					
	Protocollo Kit SPINE INTRAMIDOLLARE										
Set elettrodi a cavatappi, elettrodi(rosso,verde,giallo,blu,nero,bianco): ago a spirale 0,6 mm con punta, cavo da 1,5 m , connettore touchproof 1,5mm Monouso, sterile ETO, conf singole.	530751	530751	N010101	1955142		6					
Set elettrodi ad ago sottocutanei SDN SLIMLINE Aghi in acciaio inox, lungh 15mm, cavo 2mt cavo lungh 2m, connettore touchproof 1,5mm 10 coppie colorate: rosso/nero,rosso/bianco, blu/nero, blu/bianco, giallo/nero, giallo/bianco, viola/nero, viola/bianco, grigio/nero, grigo/bianco, connettore touchproof 1,5mm Monouso, sterile ETO	533646	533646	N010201	1225200		15					

Elettrodo ad ago SDN SLIMLINE verde Aghi acciaio inox, lungh 20mm, cavo 1,5mt cavo lungh 1m, connet tore touchproof 1,5mm elettrodo verde, monouso, sterile ETO	533651	533651	N010201	1228645		3					
Sonda di stim monopolare monouso a baionetta con punta a sfera, diam 2,5mm , lungh operativa 130mm, lungh totale 245mm lungh cavo 3000mm, connettore 1,5mm touchproof Monouso, sterile ETO con elettrodo SDN nero 20mm/3 m	525615	525615	N010299	2050899		1					
	Protocollo Kit SPINE INTRAMIDOLLARE										
Set elettrodi a cavatappi, elettrodi(rosso,verde,giallo,blu,nero,bianco): ago a spirale 0,6 mm con punta, cavo da 1,5 m , connettore touchproof 1,5mm Monouso, sterile ETO, conf singole.	530751	530751	N010101	1955142		8					
Set elettrodi ad ago sottocutanei SDN SLIMLINE Aghi in acciaio inox, lungh 15mm, cavo 2mt cavo lungh 2m, connettore touchproof 1,5mm 10 coppie colorate: rosso/nero,rosso/bianco, blu/nero, blu/bianco, giallo/nero, giallo/bianco, viola/nero, viola/bianco, grigio/nero, grigo/bianco, connettore touchproof 1,5mm Monouso, sterile ETO	533646	533646	N010201	1225200		15					
Elettrodo ad ago SDN SLIMLINE verde Aghi acciaio inox, lungh 20mm, cavo 1,5mt cavo lungh 1m, connet tore touchproof 1,5mm elettrodo verde, monouso, sterile ETO	533651	533651	N010201	1228645		1					
Sonda di stim bipolare concentrica monouso dritta BCS con punta angolata 30°, lungh operativa 45mm lungh totale con impugnatura 155mm lungh cavo 3000mm, connettore 1,5mm touchproof Monouso, sterile ETO	522605	522605	N010299	2068915		1					
Elettrodo flessibile per applicazioni spinali: n. 2 poli per registrazione e stimolazione per applicazione spinale, lunghezza punta 9 mm, lunghezza totale 2 m, collegamento tramite connettori touchproof da 1,5 mm rosso/nero. Monouso, sterile ETO	530684	530684	Z12109085	2291855		1					
	Protocollo Kit CRANIO SOTTO CORTICALE										
Set elettrodi a cavatappi, elettrodi(rosso,verde,giallo,blu,nero,bianco): ago a spirale 0,6 mm con punta, cavo da 1,5 m , connettore touchproof 1,5mm Monouso, sterile ETO, conf singole.	530751	530751	N010101	1955142		9					
Set elettrodi ad ago sottocutanei SDN SLIMLINE Aghi in acciaio inox, lungh 15mm, cavo 2mt cavo	533646	533646	N010201	1225200		15					

lungh 2m, connettore touchproof 1,5mm 10 coppie colorate: rosso/nero,rosso/bianco, blu/nero, blu/bianco, giallo/nero, giallo/bianco, viola/nero, viola/bianco, grigio/nero, grigio/bianco, connettore touchproof 1,5mm Monouso, sterile ETO											
Elettrodo ad ago SDN SLIMLINE verde Aghi acciaio inox, lungh 20mm, cavo 1,5mt cavo lungh 1m, connet tore touchproof 1,5mm elettrodo verde, monouso, sterile ETO	533651	533651	N010201	1228645		4					
Elettrodo corticale a piattina a 4 contatti , con cavo di connessione, 1.5 mm connettori Touchproof, cavo 180 cm, diametro contatti 4 mm, distanza dei contatti 10 mm. Monouso sterile ETO.	611014	611014	N010102	1988887		1					
Elettrodo corticale a piattina a 4 contatti , con cavo di connessione, 1.5 mm connettori Touchproof, cavo 180 cm, diametro contatti 4 mm, distanza dei contatti 10 mm. Monouso sterile ETO.	525650	525650	N010102	1988887		1					
Sonda di stimolazione monopolare monouso angolata 30°, punta attiva 2mm punta arrotondata (semisferica), lungh operativa 4.5 cm, lungh totale 16 cm lungh cavo 3000mm, connettore 1,5mm touchproof Monouso, sterile ETO,con elettrodo SDN nero 20mm/3 m	525603	525603	NZ12062786	2060374		1					
	Protocollo Kit CRANIO STANDARD CORTICALE										
Set elettrodi a cavatappi, elettrodi(rosso,verde,giallo,blu,nero,bianco): ago a spirale 0,6 mm con punta, cavo da 1,5 m , connettore touchproof 1,5mm Monouso, sterile ETO, conf singole.	530751	530751	N010101	1955142		9					
Set elettrodi ad ago sottocutanei SDN SLIMLINE Aghi in acciaio inox, lungh 15mm, cavo 2mt cavo lungh 2m, connettore touchproof 1,5mm 10 coppie colorate: rosso/nero,rosso/bianco, blu/nero, blu/bianco, giallo/nero, giallo/bianco, viola/nero, viola/bianco, grigio/nero, grigio/bianco, connettore touchproof 1,5mm Monouso, sterile ETO	533646	533646	N010201	1225200		15					
Elettrodo ad ago SDN SLIMLINE verde Aghi acciaio inox, lungh 20mm, cavo 1,5mt cavo lungh 1m, connet tore touchproof 1,5mm elettrodo verde, monouso, sterile ETO	533651	533651	N010201	1228645		4					

Elettrodo corticale a piattina a 4 contatti , con cavo di connessione, 1.5 mm connettori Touchproof, cavo 180 cm, diametro contatti 4 mm, distanza dei contatti 10 mm. Monouso sterile ETO.	611014	611014	N010102	1988887		1					
Sonda di stimolazione monopolare monouso angolata 30°, punta attiva 2mm punta arrotondata (semisferica), lungh operativa 4.5 cm, lungh totale 16 cm lungh cavo 3000mm, connettore 1,5mm touchproof Monouso, sterile ETO,con elettrodo SDN nero 20mm/3 m	525603	525603	NZ12062786	2060374		1					
	Protocollo Kit CRANIO FOSSA										
Set elettrodi a cavatappi, elettrodi(rosso,verde,giallo,blu,nero,bianco): ago a spirale 0,6 mm con punta, cavo da 1,5 m , connettore touchproof 1,5mm Monouso, sterile ETO, conf singole.	530751	530751	N010101	1955142		12					
Set elettrodi ad ago sottocutanei SDN SLIMLINE Aghi in acciaio inox, lungh 15mm, cavo 2mt cavo lungh 2m, connettore touchproof 1,5mm 10 coppie colorate: rosso/nero,rosso/bianco, blu/nero, blu/bianco, giallo/nero, giallo/bianco, viola/nero, viola/bianco, grigio/nero, grigio/bianco, connettore touchproof 1,5mm Monouso, sterile ETO	533646	533646	N010201	1225200		20					
Set elettrodi ad ago sottocutanei (SDN) a UNCINO Aghi angolati 30°, diam 0,45mm, lungh 30mm cavo lungh 1,5m - aghi in acciaio inox 10 coppie colorate: rosso/nero,rosso/bianco, blu/nero, blu/bianco, giallo/nero, giallo/bianco, viola/nero, viola/bianco, grigio/nero, grigio/bianco, connettore touchproof 1,5mm Monouso, sterile ETO	532730	532730	N010101	2103157		4					
Elettrodo ad ago SDN SLIMLINE verde Aghi acciaio inox, lungh 20mm, cavo 1,5mt cavo lungh 1m, connet tore touchproof 1,5mm elettrodo verde, monouso, sterile ETO	533651	533651	N010201	1228645		3					
Sonda di stim bipolare concentrica monouso dritta BCS con punta angolata 30°, lungh operativa 45mm lungh totale con impugnatura 155mm lungh cavo 3000mm, connettore 1,5mm touchproof Monouso, sterile ETO	522605	522605	N010299	2068915		1					
Elettrodo laringeo 4ch, adesivo, tipo Select, per tubi endotracheali con diametro interno 7-9 mm, superficie elettrodo 1057 mm², superficie adesivo 37,6x37mm, con elettrodo neutro adesivo, Monouso, sterile ETO	530856	530856		2050917		1					

	Apparecchiatura di monitoraggio utilizzata per le procedure di neurochirurgia craniale e spinale										
<p>ISIS Xpert a 32 canali per Neurochirurgia. Il potente ISIS Xpert combina mobilità e funzionalità. È composto da un carrello per apparecchiature con Panel PC e monitor dedicato al chirurgo, cassetto per tastiera, mouse, cestello per accessori, stimolatore a corrente costante, amplificatore con un totale di 32 canali di registrazione (56 ingressi: 8 referenziali e 48 differenziali) e tutte le scatole adattatrici necessarie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hardware - 1 pz 504180 Neurostimolatore ISIS - 1 pz 540501 Adattatore di stimolazione SEP - 1 pz 540511 Adattatore di stimolazione MEP - 1 pz 540510 adattatore di stimolazione MEP per matrice di stimolazione GRID/TES - 1 pz 540559 Matrice di stimolazione GRID /TES - 1 pz 504285 ISIS amplificatore 8 Ch. DIF - 8 cap. REF-AEP - 1 pz 504271 amplificatore ISIS 16 Ch. DIF - 1 pz 540523 Adattatore EP - 2 pz 540531 Adattatore EMG/EMP Ch 1-8 - 1 pz 540532 Adattatore EMG/MEP Ch 9-16 - 1 pz 540340 Cuffie auricolari con inserimento AEP - 1 pz 540013 interfaccia video • Software - Software 504170 iSSS - inomed System Security Solution - 504402 ISIS Software EMG - 504404 ISIS Software AEP - 504406 ISIS Software SEP - 504407 ISIS Software TOF - 504408 ISIS Software MEP - 504414 ISIS Software EEG - 504418 ISIS Software Video per Interfaccia con il microscopio 	504005-32CH	504005-32CH									
L'offerta economica rispetta le condizioni di fornitura richiesta dal Capitolato Speciale										totale	€ 54.000,00