

PROCEDURA NEGOZIATA IN ECONOMIA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA, CHIAVI IN MANO, DI N. 2 SISTEMI INTEGRATI PER VIDEO LAPAROSCOPIA DA DESTINARE ALLA CHIRURGIA DEL P.O. SS. TRINITÀ DELLA ASL DI CAGLIARI. SIC 1495.**CAPITOLATO TECNICO****1. PREMESSA**

Il presente documento di gara disciplina, unitamente a quant’altro disposto in merito dalla lettera d’invito, dal Disciplinare di negoziazione e dai suoi allegati, gli aspetti tecnici e le altre prestazioni minime a base di offerta, relative alla selezione di idoneo operatore economico al quale eventualmente affidare l’esecuzione della fornitura di n. 2 Sistemi integrati per Video laparoscopia da destinare alla Chirurgia del P.O. SS. Trinità della ASL di Cagliari.

2 ELENCO DEI BENI E CARATTERISTICHE TECNICHE MINIMALI A PENA DI ESCLUSIONE

Qui di seguito vengono specificate le caratteristiche tecniche minime e la configurazione minima richieste per la fornitura delle apparecchiature e dei relativi accessori, nonché i quantitativi richiesti. Per caratteristiche tecniche e configurazione minima si intendono le specifiche e la configurazione di base, minime ed essenziali, della fornitura in gara, che dovranno essere possedute necessariamente da ogni singolo bene e da tutti i dispositivi offerti dai concorrenti, a pena di esclusione dalla gara stessa.

I beni forniti alla ASL di Cagliari dovranno essere conformi agli standard di qualità e sicurezza previsti dalla normativa nazionale e comunitaria di riferimento. L’aggiudicatario dovrà, pertanto, garantire la conformità dei beni proposti al rispetto delle normative CEI (ove previste), alle Direttive di prodotto e/o ad altre disposizioni internazionali riconosciute ed, in generale, alle vigenti disposizioni di legge o di regolamento ed alle prescrizioni tecniche disciplinanti i componenti e le modalità di impiego dei beni stessi, ai fini della sicurezza degli utilizzatori. Inoltre, anche laddove non esplicitamente riportato, tutti i beni forniti, devono essere a norma per quanto riguarda i materiali, le caratteristiche tecniche, prestazionali, di finitura e di sicurezza, conformi alle norme UNI vigenti ed al D.Lgs. 81/2008.

Tutti i beni forniti, pertanto, dovranno essere corredati, all’atto della consegna, della documentazione attestante la sussistenza dei suddetti requisiti.

I beni consegnati devono essere garantiti come esenti da difetti ed imperfezioni, adatti per ogni uso razionale, ed il compratore sollevato da qualsiasi responsabilità verso terzi derivanti da tali imperfezioni.

I beni offerti dovranno essere consegnati completi di ogni elemento accessorio e/o requisito necessario a garantire il corretto funzionamento degli stessi e dei dispositivi accessori installati e/o richiesti.

L’aggiudicatario, inoltre, dovrà aver consegnato, già in fase di provvisoria aggiudicazione/precollaudo, una copia completa dei manuali tecnici (manuale d’uso e manuale di servizio), seguendo quanto prescritto, a tal proposito e a pena esclusione, dal disciplinare di gara.

2.1 CARATTERISTICHE TECNICHE E QUANTITATIVI DEI BENI**Premessa**

La sequenza delle caratteristiche tecniche indicate nelle tabelle che seguono dovrà tassativamente e pedissequamente essere riportata nella compilazione dell’offerta.

Tutte le caratteristiche tecniche minime richieste suindicate dovranno essere facilmente desumibili dalla documentazione tecnica presentata in offerta.

La fornitura di ciascun sistema dovrà essere “chiavi in mano” e pertanto comprensiva dei dispositivi di interconnessione tra accessori e sistema, di collegamento all’alimentazione elettrica e comunque funzionali al corretto e pieno funzionamento dello stesso.

Ove non espressamente indicato, il rispetto dei valori numerici sotto riportati, deve intendersi tassativo a pena di esclusione

Caratteristiche tecniche complessive di ciascun sistema

1. Sistema integrato di video chirurgia i cui costituenti siano perfettamente interfacciabili ed intercambiabili su entrambi i sistemi
2. Composto dalle apparecchiature/accessori seguenti:
 - telecamera digitale con relativa unità di controllo
 - monitor
 - fonte di luce fredda
 - laparoinsoffiatore

pg. 1

- sistema di archiviazione immagini su supporti di memoria esterni (DVD e/o memory card)
- sistema di lavaggio e aspirazione
- unità mobile su ruote per il trasporto dell'intero sistema

Caratteristiche tecniche specifiche relative a ciascun apparecchiatura/accessorio componente il sistema

1. Telecamera digitale con relativa unità di controllo HDTV dotata di:
 - uscite DVI, HD-SDI, Full HD
 - zoom digitale
 - possibilità di collegamento ad apparecchiature di registrazione e archiviazione immagini (PC, Memory card, DVD)
 - n°1 testa telecamera con risoluzione Full HD, con adattatore video e zoom
 - cavo telecamera di lunghezza compresa tra i 3 ed i 4 metri
2. Monitor Full HD HDTV da almeno 20"
3. Fonte luminosa con lampada allo xenon, dotato di:
 - lampada di riserva
 - n°4 cavi porta luce compatibili per l'uso con rett oscopio e ottiche di diametro compreso tra 5 e 10mm, autoclavabili e di lunghezza 3 metri ca e diametro compreso tra 5 e 10mm
4. Laparoinsofflatore dotato di:
 - controllo computerizzato della procedura di insufflazione della CO2 selezionabile tramite tasti
 - visualizzazione consumo CO2
 - visualizzazione pressione intra-addominale e della portata del flusso selezionato
 - sistema di sicurezza per l'interruzione dell'insufflazione in caso di superamento del limite di pressione
 - sistema di controllo del superamento della pressione intra addominale
 - possibilità di riscaldamento gas insufflato
5. Sistema di lavaggio ed aspirazione:
 - a regolazione manuale o automatica
6. Unità mobile su ruote:
 - espressamente concepita per raggruppare razionalmente e funzionalmente i sopraindicati componenti
 - di materiale sanificabile e disinfettabile
 - dotata di:
 - ripiani a giorno regolabili
 - almeno n°4 ruote piroettanti antistatiche di ampio diametro e di cui almeno 2 dotate di freno
 - supporto porta bombola CO2 di diametro 200mm ca
 - asta porta flebo
 - supporto per sacca aspiratore da 3 litri ca

Accessori a corredo complessivamente richiesti per entrambi i sistemi

- a) n°1 Rettoscopio con otturatore 20x300 mm
- b) n°4 Ottiche 0°HD 10mm lunghezza 30/35cm
- c) n°1 Ottica 0°HD 5mm lunghezza 30/35cm
- d) n°4 Ottiche 30°HD 10 mm lunghezza 30/35cm
- e) n°1 Ottica 30°HD 5mm lunghezza 30/35cm

2.2 CRITERI/PARAMETRI DI VALUTAZIONE CARATTERISTICHE MIGLIORATIVE (QUALITÀ)

Le sole offerte tecniche ritenute conformi rispetto ai requisiti a pena di esclusione e di cui al punto precedente, saranno sottoposte a successiva valutazione con attribuzione del conseguente punteggio, inerente gli aspetti qualitativi dell'offerta, secondo i parametri e le modalità di seguito indicati.

Il punteggio disponibile per ciascun criterio/parametro di valutazione verrà attribuito a ciascuna offerta in proporzione alle prestazioni ed alle caratteristiche rilevate, con riferimento ad ogni singolo criterio/parametro, dall'esame della documentazione tecnica prodotta dai partecipanti e dall'esame/verifica svolto sulla campionatura. Il punteggio massimo disponibile per ogni criterio/parametro di valutazione verrà attribuito al partecipante che proporrà le migliori

pg. 2

condizioni/prestazioni di offerta con riguardo all'aspetto tecnico oggetto di valutazione. Agli altri concorrenti verrà attribuito un punteggio proporzionalmente inferiore.

Si precisa che verrà assegnato un punteggio di merito pari a "zero" a quelle parti delle offerte dei concorrenti che, laddove il Capitolato richieda una prestazione minima ed essenziale espressa mediante un valore numerico (determinato o determinabile), si limitino a soddisfare esclusivamente tale requisito minimo di base.

I concorrenti dovranno rappresentare con precisione e chiarezza (mediante schemi tecnici, fotografie e quant'altro ritenuto opportuno) nella propria offerta tecnica, le caratteristiche dei propri beni che ritengono rilevanti al fine del conseguimento dei punteggi previsti per ciascun parametro.

Criteria di attribuzione del punteggio

60 punti per la QUALITÀ di cui:

40 punti su parametri quantificabili e desumibili dalla documentazione tecnica

- Dimensioni del monitor, ergonomia dell'intero sistema _____ max 5 punti;
- Segnali di output HDTV disponibili (es. RGB, SDI, YCbCr) _____ max 5 punti;
- Segnali di output SDTV disponibili (es. RGB, SDI, CVBS, YPrPb) _____ max 5 punti;
- Modalità archiviazione (capacità e tipologia) _____ max 3 punti;
- Specifiche tecniche HW _____ max 5 punti;
- Dotazioni HW e SW dedicate all'eventuale interfacciamento in rete del sistema, classi Dicom e profili IHE pienamente supportati _____ max 5 punti;
- Funzionalità e tipologia dei SW installati _____ max 4 punti;
- Durata della garanzia e tipologia della stessa _____ max 5 punti;
- Organizzazione dell'assistenza tecnica, orario di lavoro, tempi di intervento e di ripristino _____ max 3 punti;

20 punti a seguito della prova funzionale

- Ergonomia ed intuitività dei comandi, dei menu operativi e dei SW installati _____ max 8 punti;
- Completezza dei comandi e degli applicativi SW, calcoli e scrittura _____ max 7 punti;
- Prestazioni complessive del sistema, potenza di calcolo e velocità di elaborazione _____ max 5 punti;

NOTA BENE:

In corrispondenza di ciascun particolare parametro oggetto di punteggio saranno assegnati 0 (zero) punti, qualora le corrispondenti caratteristiche tecniche delle apparecchiature offerte, si limitassero ad essere identiche alle caratteristiche tecniche minime previste pena esclusione;

tutte le caratteristiche tecniche richieste dovranno essere facilmente desumibili dalla documentazione tecnica presentata in offerta.

40 punti per il PREZZO:

Saranno assegnati 40 punti all'offerta a costo più basso, le altre riceveranno un punteggio proporzionalmente inferiore

I concorrenti dovranno rappresentare con precisione e chiarezza (mediante schemi tecnici, fotografie e quant'altro ritenuto opportuno) nella propria offerta tecnica, le caratteristiche dei propri beni che ritengono rilevanti al fine della verifica della conformità di quanto offerto rispetto ai parametri suindicati.

conseguimento dei punteggi previsti per ciascun parametro.

Le prestazioni descritte costituiscono i servizi necessari richiesti dalla ASL di Cagliari, in quanto connessi all'esecuzione del contratto, con la conseguenza che tutte dette prestazioni si intendono ivi ricomprese e dovranno essere offerte dai concorrenti ed eseguite dal fornitore appaltatore unitamente alla fornitura medesima.

3.1 CONSEGNA, ASSEMBLAGGIO ED INSTALLAZIONE

Dette prestazioni comprendono, a solo titolo esemplificativo e non esaustivo: imballo, trasporto, carico e scarico, facchinaggio, consegna al piano, posa in opera, ritiro di tutti gli imballi e il loro smaltimento nelle discariche pubbliche di competenza, conferendo con la Stazione appaltante circa le modalità ed il luogo nel quale dovrà adempiersi detto onere, compresa la pulizia dei luoghi di lavoro. Installazione, verifiche tecniche post installazione, collaudo tecnico-amministrativo, adeguata istruzione degli operatori sanitari destinati ad utilizzare i beni ed ogni altra prestazione accessoria che si dovesse rendere necessaria per l'esecuzione della fornitura di cui all'oggetto funzionanti a regola d'arte.

Contestualmente alle operazioni di consegna, assemblaggio ed installazione dei beni, l'aggiudicatario sarà tenuto alla consegna della seguente documentazione:

- **Manuale d'uso (ove previsto)** in formato elettronico e cartaceo, redatto in lingua italiana come da Direttiva di prodotto;
- **Manuale tecnico di servizio** in formato elettronico e cartaceo, redatto in lingua italiana o inglese o con relativa traduzione in italiano per l'ipotesi in cui l'originale sia scritta in lingua diversa da quelle precedentemente indicate.

Al termine delle operazioni di consegna, il fornitore appaltatore dovrà procedere alle operazioni relative all'assemblaggio e all'installazione e alla relativa messa in funzione, ivi compresa quella di collegamento alla rete elettrica esistente presso i locali indicati dall'Amministrazione.

Ultimate le operazioni di assemblaggio, dovrà essere redatto apposito verbale, sottoscritto da un incaricato dell'aggiudicatario e da un incaricato di questa Amministrazione, nel quale dovranno essere riportati tutti i dati relativi ai beni consegnati, compresi tutti gli accessori e le certificazioni indicate nel presente Capitolato, nonché tutti i dati necessari ad individuare l'oggetto (descrizione, codice prodotto, fornitore) ed il titolo della fornitura e, segnatamente, il numero di protocollo, la data e l'oggetto indicati nell'ordine di esecuzione della fornitura, nonché il riferimento relativo al numero ed alla data del provvedimento di aggiudicazione. Tale verbale dovrà riportare, inoltre, il luogo e la data della consegna dei beni che si intende accettata con riserva delle verifiche relative al corretto adempimento del contratto, sino all'espletamento di tutte le operazioni di collaudo con esito positivo.

3.2 OPERAZIONI DI VERIFICA/COLLAUDO

Entro 30 (trenta) giorni naturali e consecutivi, decorrenti dal giorno successivo alla data del verbale di consegna, i beni e i relativi dispositivi forniti dall'aggiudicatario dovranno essere sottoposti alle operazioni di collaudo, che verranno eseguite, a esclusivo onere dell'aggiudicatario e in contraddittorio con il tecnico esecutore della ASL di Cagliari, in una data all'uopo concordata con il Responsabile della S. C. Patrimonio e Servizi Tecnici della ASL di Cagliari, il quale avrà l'onere di convocare tutti i soggetti componenti la commissione di collaudo.

Per l'ipotesi in cui le operazioni di collaudo non possano essere eseguite per fatti dipendenti dall'Amministrazione, si procederà a concordare una nuova data con l'aggiudicatario per l'espletamento delle relative operazioni.

Le attività previste dal collaudo e dalle verifiche sono le seguenti:

- verifica di conformità delle attrezzature/apparecchiature e dei relativi accessori consegnati, con particolare riferimento alle loro prestazioni, rispetto a quanto richiesto dagli atti di gara;
- verifica di certificazione CE dei beni nel rispetto del D.Lgs. 46/97 e s.m.i.;
- prove di sicurezza elettrica secondo le norme CEI, ove previste;
- quant'altro sia necessario al fine della verifica della corretta esecuzione della fornitura aggiudicata.

Dall'esito di tali operazioni verrà redatto apposito verbale di collaudo, sottoscritto dalle parti.

Ove dette operazioni conseguano esito positivo, la data di sottoscrizione del predetto verbale verrà considerata quale data di accettazione della fornitura.

Per l'ipotesi in cui, nel corso del collaudo e terminate le relative verifiche, vengano riscontrati vizi, difetti, imperfezioni, mancanza di qualità promesse e/o altre circostanze non imputabili alla ASL di Cagliari, che non consentano di ritenere superato il collaudo e di procedere alla firma del relativo verbale, all'aggiudicatario verranno notificati siffatti inadempimenti, con contestuale invito ad eliminarli e porvi rimedio entro e non oltre venti (20) giorni dalla ricezione della predetta comunicazione.

In caso di inadempienza, si darà luogo alla risoluzione del contratto e l'appaltatore dovrà procedere a proprie spese all'immediato ritiro del bene dichiarato non accettabile; quest'ultimo rimarrà a sua completa disposizione e senza alcuna responsabilità od onere per l'Azienda dal momento della comunicazione.

3.3 ISTRUZIONE DEL PERSONALE

L'aggiudicatario, successivamente alla consegna e all'esecuzione delle verifiche tecniche/collaudi, dovrà prestare un adeguato servizio di istruzione del personale medico, tecnico ed infermieristico destinato ad utilizzare i beni consegnati.

Per eseguire quanto sopra, l'aggiudicatario deve organizzare, a mezzo di propri incaricati in possesso di adeguata competenza e, preferibilmente, a mezzo del proprio tecnico di prodotto, un adeguato servizio di tutoraggio degli utilizzatori, al fine di rendere tutti i necessari chiarimenti in merito a:

- uso delle attrezzature in ogni loro funzione;
- procedure per la soluzione degli inconvenienti e dei problemi più frequenti;
- gestione operativa quotidiana;
- modalità di comunicazione (es.: orari e numeri di telefono) con il personale e con le strutture dell'aggiudicatario per le future ed eventuali richieste di intervento, manutenzione e assistenza tecnica e per ogni altro tipo di prestazione, tutoraggio e, più in generale, qualsivoglia attività a carico dell'aggiudicatario inclusa nel prezzo offerto.

3.4. GARANZIA ASSISTENZA E MANUTENZIONE FULL RISK PER TUTTA LA DURATA DEL CONTRATTO

Nel prezzo complessivo formulato dai concorrenti nella propria offerta economica per l'esecuzione del contratto, dovranno essere compresi, a pena di esclusione, la prestazione della garanzia e del servizio di assistenza e manutenzione integrale sui beni offerti, da prestarsi in regime "full risk", nulla escluso, per tutta la durata del contratto fissata in dodici mesi (12) decorrenti dalla data del superamento definitivo del collaudo con esito positivo. Tali prestazioni, pertanto, dovranno essere obbligatoriamente eseguite dall'aggiudicatario, nei termini e con le modalità in appresso indicate, e si intenderanno comprese nel prezzo di aggiudicazione.

L'assistenza prestata in tale dovrà comprendere anche la manutenzione preventiva e correttiva, nessun componente escluso, tutte le parti di ricambio, la mano d'opera e parte elettronica senza alcuna limitazione. Tutte le condizioni di garanzia, assistenza e manutenzione iniziali dianzi e di seguito descritte sono da considerarsi requisiti minimi ed essenziali di offerta, richiesti a pena di esclusione, e dovranno, quindi, essere comprese nel prezzo offerto dai concorrenti per l'esecuzione della fornitura.

3.4.1 GARANZIA

L'aggiudicatario, titolare dei beni concessi in noleggio, è obbligato a prestare, in relazione ai beni offerti, la garanzia per vizi e difetti di funzionamento (art. 1490 c.c.), quella per il difetto di qualità promesse o essenziali all'uso cui la cosa è destinata (art. 1497 c.c.), nonché la garanzia di buon funzionamento (art. 1512 c.c) a decorrere dalla data del collaudo esperito con esito positivo. Nel corso di tutto tale periodo l'aggiudicatario assicura, senza ulteriori oneri e spese oltre al prezzo corrisposto per l'aggiudicazione, mediante propri tecnici specializzati, il necessario supporto tecnico al fine di garantire il corretto funzionamento dei beni forniti, nonché, ove occorra, la fornitura gratuita di tutti i materiali di ricambio che si dovessero rendere necessari al fine di eliminare eventuali vizi o difetti di fabbricazione, ovvero, qualora necessario, la sostituzione dei beni consegnati ed affetti da vizi, difetti od altre difformità che rendano i beni forniti inidonei ad essere utilizzati all'uso per il quale sono naturalmente destinati.

La stazione appaltante avrà diritto, pertanto, alla riparazione o alla sostituzione dei beni, senza altri oneri oltre al prezzo corrisposto per la fornitura, ogni qualvolta, nel periodo dianzi indicato, si verifichi il cattivo o mancato funzionamento degli stessi, senza bisogno di provare il vizio o difetto di qualità. L'aggiudicatario non potrà sottrarsi all'adempimento delle obbligazioni di garanzia, se non dimostrando che la mancanza di buon funzionamento sia dipesa da un fatto verificatosi successivamente alla consegna e che tale circostanza non sia dipendente da un vizio o difetto di produzione e/o sia imputabile, invece, a fatto dell'Amministrazione.

3.4.2 ASSISTENZA E MANUTENZIONE FULL-RISK

Nel prezzo offerto dall'aggiudicatario è del pari compresa l'esecuzione di tutti i servizi relativi all'assistenza ed alla manutenzione full risk delle attrezzature/apparecchiature sanitarie offerte e relativi dispositivi, per tutta la durata del contratto, a decorrere dalla data del collaudo esperito con esito positivo, alle condizioni e nei termini che seguono:

Sono comprese nel servizio la riparazione e l'eventuale sostituzione dei beni.

L'assistenza dovrà essere effettuata con personale specializzato dell'impresa fornitrice e comprenderà:

- a) manutenzione preventiva programmata (ove applicabile)
- b) manutenzione correttiva (su chiamata) per guasti o malfunzionamenti dovuti a difetti o deficienze costruttive del bene o di singole parti o ad usura naturale

Tali attività saranno espletate secondo quanto di seguito previsto, negli orari e nei tempi che verranno concordati con il personale utilizzatore.

a) Manutenzione preventiva

La manutenzione preventiva (o programmata) comprende le procedure periodiche di verifica, controllo, messa a punto, sostituzione parti di ricambio e parti soggette ad usura ed eventuale adeguamento e/o, per le apparecchiature elettromedicali, riconduzione dei beni risultanti non conformi secondo le modalità previste dai manuali d'uso forniti in dotazione con il bene. L'aggiudicatario deve rispettare il calendario relativo agli interventi di manutenzione preventiva indicato nella propria offerta tecnica. Tale manutenzione dovrà comprendere, in ogni ipotesi, un numero di interventi annui pari ad almeno 2 (due) a cadenza semestrale, salvo che il concorrente dia adeguata dimostrazione, nella propria offerta tecnica, che il bene offerto necessita, in virtù delle sue caratteristiche, di interventi programmati con minor frequenza.

b) Manutenzione correttiva

La manutenzione correttiva (o su chiamata) comprende la riparazione e/o la sostituzione di tutte le parti, accessori e di quant'altro componga il bene nella configurazione fornita alla ASL di Cagliari, che subiscano guasti dovuti a difetti o deficienze del bene o per usura naturale.

La manutenzione straordinaria sarà effettuata con le seguenti modalità:

- numero interventi su chiamata illimitati
- tempo di intervento entro 4 (quattro) ore lavorative, dalla chiamata comunicata al servizio di assistenza dell'aggiudicatario
- invio delle parti guaste (dalla identificazione dell'avaria) immediato
- tempi di ripristino delle funzionalità del bene guasto o sostituzione con altro bene identico entro 10 (dieci) giorni lavorativi.

Così come le obbligazioni di garanzia e le relative prestazioni, anche il costo dei servizi di assistenza e manutenzione per l'intero periodo contrattuale, decorrente dalla data del collaudo positivo dei beni, sarà incluso nel prezzo di aggiudicazione e di stipulazione del contratto di noleggio operativo oggetto della gara.

Per ogni intervento dovrà essere redatto un apposito verbale, secondo le indicazioni che verranno fornite dagli addetti ai servizi della ASL di Cagliari, sottoscritto da un incaricato dell'Amministrazione e da un incaricato del fornitore appaltatore, nel quale dovranno essere registrati tutti i dati e le circostanze relative all'intervento di manutenzione nonché, ovviamente, l'esito dell'intervento.

Al fine dell'esecuzione di tutto quanto sopra l'aggiudicatario si obbliga, altresì, a mettere a disposizione della Stazione Appaltante, all'atto della consegna dei beni e per tutta la durata del periodo di garanzia, assistenza e manutenzione, un apposito centro di supporto ed assistenza tecnica destinato alla ricezione, gestione e coordinamento delle richieste di informazioni e di quelle relative agli interventi di assistenza e manutenzione, nonché alla segnalazione dei guasti ed alla gestione dei malfunzionamenti. Detto centro dovrà avere un numero telefonico ed uno di fax dedicati, con chiamata gratuita.

Il predetto centro di assistenza dovrà essere attivo per la ricezione e gestione delle richieste di intervento e delle chiamate tutti i giorni dell'anno, festivi esclusi, per almeno 8 (otto) ore in una fascia oraria compresa tra le 8:00 e le 19:00, con eventuale orario ridotto, non inferiore comunque a 5 (cinque) ore, esclusivamente al sabato. Le richieste di intervento di assistenza e/o manutenzione inoltrate nei giorni festivi, si intenderanno ricevute il giorno lavorativo successivo.

I ricambi e gli accessori montati e/o installati dovranno essere quelli originali, prescritti, approvati o consigliati dal costruttore.

Si rinvia, per quanto qui non espresso, alle norme del codice civile in materia di garanzia per vizi, difetti e/o mancanza di qualità, nonché alle altre norme del medesimo codice applicabili alla fattispecie.

Ing. Massimo Masia

Responsabile Patrimonio e Servizi Tecnici

Settore Apparecchiature Elettromedicali

Ing. Giovanni Secci