

**UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici**

**Il dirigente della UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici**

**in virtù della delega conferita con deliberazione N°232/2015**

**HA ASSUNTO LA PRESENTE DETERMINAZIONE**

**N. 342 del 26/04/2021**

**OGGETTO: APPROVAZIONE DEL CONSUNTIVO DELLE ATTIVITA' DI MANUTENZIONE CORRETTIVA EXTRA CANONE SULLE APPARECCHIATURE SANITARIE E SCIENTIFICHE DEGLI ISTITUTI, ESEGUITE DALLA RTI HC HOSPITAL CONSULTING SPA - GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA SPA - PHILIPS SPA. NEL PERIODO 01 GENNAIO / 31 MARZO 2021. CIG: 8402914000**

Esercizi/o 2021 - conto 503030101    Centri/o di costo .

- **Importo presente Atto: € 73.911,87**

- **Importo esercizio corrente: € 73.911,87**

Budget

- **Assegnato: € .**

- **Utilizzato: € .**

- **Residuo: € .**

**Autorizzazione n°: vedi autorizzazione n. 2021/118256.369**

Servizio Risorse Economiche: **Giovanna Evangelista**

UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici    Proposta n° DT-335-2021

**L'estensore**

**Andrea Bazzoffi**

**Il Responsabile del Procedimento**

**Giuseppe Navanteri**

**Il Dirigente della UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici**

**Giuseppe Navanteri**

La presente determinazione si compone di n° 6 pagine e dei seguenti allegati che ne formano parte integrante e sostanziale:

- allegato

***Il Dirigente della UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici***

- Visto il decreto legislativo 30.12.1992, n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto il decreto legislativo 16.10.2003, n. 288;
- Vista la legge regionale 23.01.2006, n. 2;
- Visto l'Atto Aziendale adottato con deliberazione n. 153 del 19.02.2019 ed approvato dalla Regione Lazio con DCA n. U00248 del 2.07.2019, modificato e integrato con la delibera 1254 del 02.12.2020.
- Visto il D.Lgs n.50 del 18 aprile 2016 s.m.i., avente ad oggetto il nuovo Codice degli appalti delle Pubbliche Amministrazioni;
- il D.p.R. n.207 del 5 ottobre 2010, "Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163", nelle parti ancora vigenti;
- Considerato che con Delibera n.612 del 20 maggio 2020 è stata aggiudicata alla RTI Hospital Consulting spa – GE Medical Systems Italia spa – Philips spa la gara centralizzata della Regione Lazio finalizzata all'acquisizione del Servizio di gestione tecnica delle apparecchiature elettromedicali e delle attrezzature sanitarie delle aziende sanitarie della Regione Lazio per un periodo di 5 anni a far data dal 1 luglio 2020;
- Considerato che con Delibera n.918 del 25 agosto 2020 è stato affidato alla RTI Hospital Consulting spa – GE Medical Systems Italia spa – Philips spa il servizio di gestione delle manutenzioni correttive extra canone;

Preso atto

che nel trimestre dal 1 gennaio 2021 al 31 marzo 2021 sono pervenute alla scrivente Unità le seguenti richieste di manutenzioni correttive in regime di extra canone:

- Montavetrini Leica – anatomia patologica - importo pari ad € 8.280,00 + iva 22% per complessivi € 10.101,60;
- Strumentario chirurgico – centrale di sterilizzazione - importo pari ad € 2.200,00 + iva 22% per complessivi € 2.684,00;
- Sostituzione filtri aria – vari reparti - importo pari ad € 9.170,00 + iva 22% per complessivi € 11.187,40;
- Ecotomografo – radiologia - importo pari ad € 3.300,00 + iva 22% per complessivi € 4.026,00;
- Ecotomografo – radiologia - importo pari ad € 3.300,00 + iva 22% per complessivi € 4.026,00;
- Sonda endocavitaria – urologia - importo pari ad € 2.308,50 + iva 22% per complessivi € 2.816,37;
- Strumentario chirurgico – centrale di sterilizzazione - importo pari ad € 1.960,00 + iva 22% per complessivi € 2.391,20;
- Sonda ecografica – blocco operatorio – importo pari ad € 8.245,00 + iva 22% per complessivi € 10.058,90;
- Tomografo – vari reparti - importo pari ad € 4.600,00 + iva 22% per complessivi € 5.612,00;
- Videobroncoscopio – chirurgia toracica - importo pari ad € 17.220,00 + iva 22% per complessivi € 21.008,40;

Attestato che la verifica di congruità economica è stata effettuata dalla UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Servizi Informatici, secondo i criteri espressi nel richiamato Art. 2.3.3 del Capitolato e sulla base della relativa documentazione, che in ragione della cospicuità non è allegata al presente procedimento, ma è custodita agli atti della proponente UOSD;

Valutato

dalla proponente Unità che gli interventi di cui sopra sono indispensabili per garantire il normale svolgimento delle attività istituzionali ed evitare l'interruzione della prestazione sanitaria;

Considerato che gli interventi di cui sopra sono stati eseguiti dalla RTI Hospital Consulting spa – GE Medical Systems Italia spa – Philips spa a seguito di presentazione di regolari preventivi, di volta in volta valutati tecnicamente ed economicamente congrui e quindi autorizzati dalla proponente Unità, mediante gli ordini di servizio allegati in copia quale parte integrante e sostanziale del presente atto (all.1):

- **o.d.s. n.1 del 22 gennaio 2021;**
- **o.d.s. n.2 del 22 gennaio 2021;**
- **o.d.s. n.3 del 22 gennaio 2021;**
- **o.d.s. n.5 del 22 gennaio 2021;**
- **o.d.s. n.7 del 22 gennaio 2021;**
- **o.d.s. n.8 del 22 gennaio 2021;**
- **o.d.s. n.9 del 22 gennaio 2021;**
- **o.d.s. n.13 del 29 gennaio 2021;**
- **o.d.s. n.23 del 26 marzo 2021;**
- **o.d.s. n.24 del 9 aprile 2021;**

per un importo complessivo pari ad € 60.583,50 + iva 22% = € 73.911,87;

Tenuto presente che le attività di cui ai richiamati ordini di servizio sono state concluse e collaudate nella loro totalità nel mese di competenza della presente deliberazione e di conseguenza possono essere riconosciute alla stessa Società solo in seguito al collaudo effettuato;

Tenuto presente che la complessiva spesa di € 73.911,87 iva compresa, graverà sull'impegno di spesa n. 2020/109302.1633 autorizzato con la deliberazione n.918/2020;

Attestato che il presente provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo e utile per il servizio pubblico, ai sensi dell'art. 1 della legge 20/94 e successive modifiche, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, primo comma, della legge 241/90, come modificata dalla legge 15/2005.

### Determina

Per i motivi esposti in narrativa che si intendono integralmente confermati di:

- A) approvare il consuntivo delle attività di manutenzione correttiva extra canone sulle apparecchiature sanitarie e scientifiche degli Istituti, eseguite dalla Società RTI HC Hospital Consulting spa – GE Medical Systems Italia spa – Philips spa nel periodo 01 gennaio / 31 marzo 2021 per importo complessivo pari ad € 60.583,50 + iva 22% = € 73.911,87;
- B) addebitare l'importo di € 73.911,87 iva compresa, iscritto al Co.Ge. 5.03.03.01.01, sui centri di costo di seguito indicati:

<i>Importo</i>	<i>Oggetto</i>	<i>Centro di Costo</i>
- € 10.101,60	<b>montavetrini Leica</b>	<b>30.50.000</b>
- € 2.684,00	<b>strumentario chirurgico</b>	<b>30.11.170</b>
- € 11.187,40	<b>sistituz filtri aria</b>	<b>vari</b>
- € 4.026,00	<b>ecotomografo</b>	<b>30.50.100</b>
- € 4.026,00	<b>ecotomografo</b>	<b>30.50.100</b>
- € 2.816,37	<b>sonda endocavitaria</b>	<b>30.10.800</b>
- € 2.391,20	<b>strumentario chirurgico</b>	<b>30.11.170</b>
- € 10.058,90	<b>sonda ecografica</b>	<b>30.11.200</b>
- € 5.612,00	<b>tomografo</b>	<b>vari</b>
- € 21.008,40	<b>videobroncoscopio</b>	<b>30.10.700</b>

La complessiva spesa di € 73.911,87 iva compresa grava sull'impegno di spesa n. 2021/118256.369 autorizzato con la deliberazione n.918/2020;

La UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici curerà tutti gli adempimenti per l'esecuzione della presente determinazione.

Il Dirigente della UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi In-  
formatici

**Giuseppe Navaneri**

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate



*U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici*

Spett.le RTI HC Hospital Consulting –  
Philips – Ge Medical Systems

globalservice@ifo.gov.it  
Ing. Antonio Verre

**OGGETTO: Autorizzazione all'esecuzione di interventi di manutenzione ordinaria correttiva su apparecchiature non ricompresi nei canoni contrattuali, sia forfetari sia a misura con costi non predefiniti.  
Ordine di Servizio n° 1 del 20 gennaio 2021**

Il sottoscritto RUP Ing. Giuseppe Navaneri preso atto delle richieste di intervento di seguito elencate:

- Prot.029/2020 del 29/11/2020
- Reparto: Anatomia Patologica
- Descrizione intervento: montavetrini Leica;
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;  
Importo: € 8.280,00

Valutata la necessità e l'urgenza di dover procedere con l'autorizzazione delle suddette richieste al fine di non creare disservizi, ritardi o sospensioni alle specifiche attività assistenziali;  
Considerato che l'importo *totale degli interventi sopra elencati pari ad € 8.280,00 + IVA 22% (€ 1.821,60)*  
= € 10.101,60;

**ORDINA**

a Codesta Società RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems di procedere con urgenza alla realizzazione degli interventi di cui sopra (importo totale pari ad € 10.101,60 IVA inclusa) e di darne pronto riscontro allo scrivente Servizio.



In relazione a quanto sopra, lo scrivente dichiara quanto segue:

- Che le prestazioni richieste non sono ricomprese tra quelle previste nei singoli canoni forfetari o a misura;
- Che le stesse non sono dovute ad inadempienze pregresse della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical System sassuntrice delle attività di manutenzione di che trattasi;
- Che la spesa rientra nel budget assegnato con delibera n.918 del 25/08/2020;
- Che il prezzo delle prestazioni richieste, al di fuori dei canoni forfetari o a misura, è congruo e conveniente per l'Amministrazione;
- Che gli interventi richiesti risultano essere urgenti ed obbligatori, per garantire la corretta funzionalità delle apparecchiature elettromedicali.

Si precisa che gli interventi in oggetto sono rientranti nella manutenzione ordinaria correttiva intesa ai sensi della UNI 11063:2003/4.1 e UNI EN 15341:2007 “si intende con manutenzione ordinaria: l’insieme delle azioni manutentive che hanno quale unico scopo quello di riportare un sistema (o un suo componente) da uno stato di avaria, allo stato di buon funzionamento precedente l’insorgere del problema, senza modificare o migliorare le funzioni svolte dal sistema, né aumentarne il valore, né migliorare le prestazioni”.

Il D.E.C.

(Ing. Alessia Tonnetti)

Il R.U.P.

(Ing. Giuseppe Navanteri)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems :
  - Prot.n°029/2020;



**PHILIPS**

Prot. 029/20\_IFO  
Roma, 29/11/2020

Spett.le **IRCCS IFO**

U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici

Al RUP Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. G. Navanteri

Al DEC Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. A. Tonnetti

Oggetto: **Servizio di Gestione delle apparecchiature elettromedicali - Offerta per intervento straordinario - AGGIORNAMENTO Montavetrini Leica INV 0000751**

In riferimento a quanto in oggetto, a seguito della richiesta di intervento 20-000000861 pervenuta al ns. servizio per la riparazione del montavetrini Leica Mod. CV5030 sn 1532 INV 0000731, con la presente siamo a proporre alla vs. attenzione come da condizioni al punto 2.3.2 del CSA, un'offerta della consociata "Hospital Consulting" (Prot. W20011163), per un aggiornamento tecnologico utile alla messa in funzione dell'apparecchiatura suddetta, così come da allegati seguenti.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento eventuale ed in attesa di un gentile riscontro, si coglie l'occasione per porgere Cordiali Saluti

**ATI HC - GE - PHILIPS**

**"Ing. Antonio Verre"**



**Hospital Consulting S.p.A.**

Via Di Scolivigne, 60/1 – Loc.  
Grassina 50015 Bagno a  
Ripoli – Firenze – Italia **Tel**  
(+39) 055 6498 51  
**Fax** (+39) 055 6498 680  
**www.hospital-consulting.it**  
**Capitale sociale:** € 1.764.000,18 i.v.  
**C.F./P. IVA e Reg. Imprese:** FI03010380487  
**C.C.I.A.A. FI REA:** 293209



Spett.le  
IRCCS ISTITUTI FISIOTERAPICI  
OSPITALIERI

c.a. Ing. Giuseppe Navateri  
Ing. Alessia Tonnetti

Roma, 13/11/2020  
Prot. W2011163

**Oggetto:** IRCCS ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI - Offerta di intervento straordinario (art. 2.3.3 Capitolato Tecnico) per aggiornamento tecnologico apparecchiatura Montavetrini Leica modello CV5030 s/n 1532 inventario 0000751.

A seguito della richiesta di intervento 20-000000861 per la riparazione del montavetrini in oggetto, non essendo più disponibili le parti di ricambio come da comunicazione inviata, è possibile effettuare un aggiornamento tecnologico installando componenti di ultima generazione per il ripristino al corretto funzionamento.

Con la presente siamo a comunicarvi che l'importo è pari a € 8.280,00 (ottomiladuecentoottantaeuro/00) IVA esclusa.

A disposizione per ogni chiarimento porgiamo cordiali saluti

*Ing. Claudia Corsi*

Advancing Cancer Diagnostics  
Improving Lives



Spett.le  
**Hospital Consulting S.p.A**  
C/O IST. FISIOTERAPICI OSPITALIERI  
IST.REGINA ELENA  
VIA EMILIO CHIANESI  
C.A. Ing. Marco Di Lorenzo

12/11/2020

**Oggetto: Proposta di aggiornamento software e hardware all'ultima versione disponibile per montavetrini Leica CV5030 s/n 1532**

Gentile Cliente,

Con la presente siamo spiacenti di comunicarvi che lo strumento montavetrini automatico Leica CV5030 matricola 1532, installato presso l'Ist. Fisioterapici Ospitalieri - Ist. Regina Elena di Roma, è equipaggiato con componentistica meccanica/pneumatica/elettronica di una versione non più prodotta dal nostro fornitore.

Al fine di garantire la completa riparabilità dello strumento in oggetto, è necessario effettuare un aggiornamento tecnologico installando componenti meccanici/pneumatici/elettronici di ultima generazione.

In questo caso ci soffermiamo sulle molteplici migliorie apportate, riguardanti gli aggiornamenti hardware e software, sul nostro montavetrini Leica CV5030.

Con questa comunicazione vi proponiamo la possibilità di aggiornare, all'ultima versione, il montavetrini di vostra proprietà ad un prezzo estremamente vantaggioso.

L'aggiornamento consiste nell'installazione di una scheda elettronica di ultima generazione, con un Software gestionale ottimizzato per l'utilizzo dello strumento, la nuova meccanica della rotazione della pinza e la sostituzione della pinza stessa che consentirà l'utilizzo di tutti i vetrini che rientrano nelle specifiche UNI.

Inoltre durante l'aggiornamento verranno sostituiti quasi tutti i cavi ed i connettori dei cablaggi interni, verrà montato un dispensatore di nuovo tipo, che consentirà un'erogazione del montante più precisa ed esente da bolle d'aria, e inoltre sarà sostituito anche il modulo di uscita e la rilevazione dei vetrini (slide/rack detection and lift) con la nuova release, questa parte consiste nell'installazione di nuovi sensori dedicati alla rilevazione dei vetrini e del rack d'uscita, abbinato anche ad un nuovo modulo di "parcheggio in uscita" dei vetrini, con il conseguente innalzamento dell'affidabilità dello strumento.

---

Leica Microsystems Srl

Sede legale e amministrativa Via Emilia 26 - 20090 Buccinasco (MI)

Codice Fiscale/Partita IVA 09933630155

Socio Unico - Capitale Sociale 1.530.000,00 - Registro Imprese Milano Monza Brianza Lodi - R.E.A. MI 2026696

T +39 02 57486.1 - [www.leicabiosystems.com](http://www.leicabiosystems.com)

Advancing Cancer Diagnostics  
Improving Lives



Restiamo a Vostra completa disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento ed in attesa di un Vostro gradito Ordine ci è gradita l'occasione per porgere  
Distinti Saluti,

Francesca Chignola

TAC Team Leader  
Biosystems Division

A handwritten signature in black ink, appearing to read "F. Chignola".

---

Leica Microsystems Srl

Sede legale e amministrativa Via Emilia 26 - 20090 Buccinasco (MI)

Codice Fiscale/Partita IVA 09933630155

Socio Unico - Capitale Sociale 1.530.000,00 - Registro Imprese Milano Monza Brianza Lodi - R.E.A. MI 2026696

T +39 02 57486.1 - [www.leicabiosystems.com](http://www.leicabiosystems.com)



*U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici*

Spett.le RTI HC Hospital Consulting –  
Philips – Ge Medical Systems

globalservice@ifo.gov.it  
Ing. Antonio Verre

**OGGETTO: Autorizzazione all'esecuzione di interventi di manutenzione ordinaria correttiva su apparecchiature non ricompresi nei canoni contrattuali, sia forfetari sia a misura con costi non predefiniti.  
Ordine di Servizio n° 2 del 20 gennaio 2021**

Il sottoscritto RUP Ing. Giuseppe Navaneri preso atto delle richieste di intervento di seguito elencate:

- Prot.031/2020 del 30/11/2020
- Reparto: centrale di sterilizzazione
- Descrizione intervento: strumentario chirurgico;
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;  
Importo: € 2.200,00

Valutata la necessità e l'urgenza di dover procedere con l'autorizzazione delle suddette richieste al fine di non creare disservizi, ritardi o sospensioni alle specifiche attività assistenziali; Considerato che l'importo *totale degli interventi sopra elencati pari ad € 2.200,00 + IVA 22% (€ 484,00) = € 2.684,00;*

**ORDINA**

a Codesta Società RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems di procedere con urgenza alla realizzazione degli interventi di cui sopra (importo totale pari ad € 2.684,00 IVA inclusa) e di darne pronto riscontro allo scrivente Servizio.



In relazione a quanto sopra, lo scrivente dichiara quanto segue:

- Che le prestazioni richieste non sono ricomprese tra quelle previste nei singoli canoni forfetari o a misura;
- Che le stesse non sono dovute ad inadempienze pregresse della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical System assuntrice delle attività di manutenzione di che trattasi;
- Che la spesa rientra nel budget assegnato con delibera n.918 del 25/08/2020;
- Che il prezzo delle prestazioni richieste, al di fuori dei canoni forfetari o a misura, è congruo e conveniente per l'Amministrazione;
- Che gli interventi richiesti risultano essere urgenti ed obbligatori, per garantire la corretta funzionalità delle apparecchiature elettromedicali.

Si precisa che gli interventi in oggetto sono rientranti nella manutenzione ordinaria correttiva intesa ai sensi della UNI 11063:2003/4.1 e UNI EN 15341:2007 “si intende con manutenzione ordinaria: l’insieme delle azioni manutentive che hanno quale unico scopo quello di riportare un sistema (o un suo componente) da uno stato di avaria, allo stato di buon funzionamento precedente l’insorgere del problema, senza modificare o migliorare le funzioni svolte dal sistema, né aumentarne il valore, né migliorare le prestazioni”.

Il D.E.C.

(Ing. Alessia Tonnetti)

Il R.U.P.

(Ing. Giuseppe Navaneri)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems :
  - Prot.n°031/2020;



**PHILIPS**

Prot. 31/20\_IFO  
Roma, 30/11/2020

Spett.le **IRCCS IFO**

U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici

Al RUP Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. G. Navanteri

Al DEC Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. A. Tonnetti

Oggetto: **Servizio di Gestione delle apparecchiature elettromedicali - Manutenzione straordinaria per gestione strumentario chirurgico**

In riferimento a quanto in oggetto, a seguito delle richieste di intervento pervenute al ns. servizio per la riparazione dello strumentario chirurgico in uso c/o la Centrale di Sterilizzazione della vs Spett.le Azienda, con la presente siamo a proporre alla vs. attenzione come da condizioni al punto 2.3.2 del CSA, un'offerta della consociata "Hospital Consulting" (Prot. W2011376), relativamente agli ODL 20-000000813, 20-000000841, 20-000000994, 20-000000990, 20-000000991, 20-000000992, 20-000000993.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento eventuale ed in attesa di un gentile riscontro, si coglie l'occasione per porgere Cordiali Saluti

**ATI HC - GE - PHILIPS**

**Ing. Antonio Verre**



**Hospital Consulting S.p.A.**

Via Di Scolivigne, 60/1 – Loc. Grassina  
50015 Bagno a Ripoli – Firenze – Italia

**Tel** (+39) 055 6498 51

**Fax** (+39) 055 6498 680

**www.hospital-consulting.it**

**Capitale sociale:** € 1.764.000,18 i.v.

**C.F./ P. IVA e Reg. Imprese:** FI03010380487

**C.C.I.A.A. FI REA:** 293209



Spett.le  
IRCCS ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI

c.a. Ing. Giuseppe Navanteri  
Ing. Alessia Tonnetti

Roma, 24/11/2020  
Prot. W2011376

**Oggetto:** IRCCS ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI - Offerta di intervento straordinario per la riparazione dello strumentario in uso presso l'azienda ospedaliera.

A seguito dei colloqui intercorsi con la presente siamo a comunicarvi che per la riparazione dello strumentario relativo alle chiamate:

- 20-000000813 n. 2 Manici neri in plastica, Leriche, Portaghi, Elettrotomo Storz, n.6 Forbici
- 20-000000841 n.2 Camicia Storz, Pinza Ernia
- 20-000000994 Hemlock Viola Lungo
- 20-000000990 Cucchiaino
- 20-000000991 Pinza bipolare con irrigazione
- 20-000000992 Pinza a morso lungo
- 20-000000993 Pinza monopolare, Divaricatore, n.3 Pinza Babcock, n.9 Forbice, Impugnatura vls, n.5 Camicia vls

L'importo complessivo del lavoro è pari a € 2.200,00 (duemiladuecentoeuro/00) IVA esclusa.

A disposizione per ogni chiarimento porgiamo cordiali saluti

*Ing. Claudia Corsi*



*U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici*

Spett.le RTI HC Hospital Consulting –  
Philips – Ge Medical Systems

globalservice@ifo.gov.it  
Ing. Antonio Verre

**OGGETTO: Autorizzazione all'esecuzione di interventi di manutenzione ordinaria correttiva su apparecchiature non ricompresi nei canoni contrattuali, sia forfetari sia a misura con costi non predefiniti.  
Ordine di Servizio n° 3 del 20 gennaio 2021**

Il sottoscritto RUP Ing. Giuseppe Navaneri preso atto delle richieste di intervento di seguito elencate:

- Prot.032/2020 del 30/11/2020
- Reparto: vari
- Descrizione intervento: sostituzione filtri trattamento aria;
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;  
Importo: € 9.170,00

Valutata la necessità e l'urgenza di dover procedere con l'autorizzazione delle suddette richieste al fine di non creare disservizi, ritardi o sospensioni alle specifiche attività assistenziali; Considerato che l'importo *totale degli interventi sopra elencati pari ad € 9.170,00 + IVA 22% (€ 2.017,40) = € 11.187,40;*

**ORDINA**

a Codesta Società RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems di procedere con urgenza alla realizzazione degli interventi di cui sopra (importo totale pari ad € 11.187,40 IVA inclusa) e di darne pronto riscontro allo scrivente Servizio.



In relazione a quanto sopra, lo scrivente dichiara quanto segue:

- Che le prestazioni richieste non sono ricomprese tra quelle previste nei singoli canoni forfetari o a misura;
- Che le stesse non sono dovute ad inadempienze pregresse della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical System assuntrice delle attività di manutenzione di che trattasi;
- Che la spesa rientra nel budget assegnato con delibera n.918 del 25/08/2020;
- Che il prezzo delle prestazioni richieste, al di fuori dei canoni forfetari o a misura, è congruo e conveniente per l'Amministrazione;
- Che gli interventi richiesti risultano essere urgenti ed obbligatori, per garantire la corretta funzionalità delle apparecchiature elettromedicali.

Si precisa che gli interventi in oggetto sono rientranti nella manutenzione ordinaria correttiva intesa ai sensi della UNI 11063:2003/4.1 e UNI EN 15341:2007 “si intende con manutenzione ordinaria: l’insieme delle azioni manutentive che hanno quale unico scopo quello di riportare un sistema (o un suo componente) da uno stato di avaria, allo stato di buon funzionamento precedente l’insorgere del problema, senza modificare o migliorare le funzioni svolte dal sistema, né aumentarne il valore, né migliorare le prestazioni”.

Il D.E.C.

(Ing. Alessia Tonnetti)

Il R.U.P.

(Ing. Giuseppe Navanteri)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems :
  - Prot.n°032/2020;



**PHILIPS**

Prot. 32/20\_IFO  
Roma, 30/11/2020

Spett.le **IRCCS IFO**

U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici

Al RUP Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. G. Navanteri

Al DEC Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. A. Tonnetti

Oggetto: **Servizio di Gestione delle apparecchiature elettromedicali - Manutenzione straordinaria - Sostituzione filtri trattamento aria**

In riferimento a quanto in oggetto, a seguito sopralluogo per manutenzione preventiva su cappe ed armadi aspirati presenti nei Reparti descritti in calce, con la presente siamo a proporre alla vs. attenzione come da condizioni al punto 2.3.2 del CSA e sub-allegato 3 (materiale escluso), un'offerta della consociata "Hospital Consulting" (Prot. W2011352), per la sostituzione di vari filtri.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento eventuale ed in attesa di un gentile riscontro, si coglie l'occasione per porgere Cordiali Saluti

**ATI HC - GE - PHILIPS**

**Ing. Antonio Verre**

**Hospital Consulting S.p.A.**

Via Di Scolivigne, 60/1 – Loc.  
Grassina 50015 Bagno a  
Ripoli – Firenze – Italia **Tel**  
(+39) 055 6498 51  
**Fax** (+39) 055 6498 680  
**www.hospital-consulting.it**  
**Capitale sociale:** € 1.764.000,18 i.v.  
**C.F./P. IVA e Reg. Imprese:** FI03010380487  
**C.C.I.A.A. FI REA:** 293209



Spett.le  
IRCCS ISTITUTI FISIOTERAPICI  
OSPITALIERI

c.a. Ing. Giuseppe Navanteri  
Ing. Alessia Tonnetti

Roma, 26/11/2020  
Prot. W2011352

**Oggetto:** IRCCS ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI - Offerta di fornitura di materiale escluso (art. 2.3 e sub allegato 3 del Capitolato Tecnico) per esecuzione attività di manutenzione preventiva.

A seguito di sopralluogo si riporta di seguito il tipo e il numero di filtri per il trattamento dell'aria occorrenti per l'esecuzione delle manutenzioni preventive su cappe ed armadi aspirati presenti:

- Anatomia Ed Istologia Patologica E Citodiagnostica n. 9 filtri a carboni attivi per un importo di € 3.570,00 (tremilacinquecentosettantaeuro,00) IVA esclusa
- S.A.F.U. n. 8 filtri Hepa per un importo di € 1.360,00 (milletrecentosessantaeuro,00) IVA esclusa
- Area Medicina Molecolare n.4 filtri a carboni attivi per un importo di € 630,00 (seicentotrenta,00) IVA esclusa
- Laboratorio Di Fisiopatologia Cutanea n.6 filtri a carboni attivi per un importo di € 950,00 (novecentocinquanta,00) IVA esclusa
- Servizio Di Farmacia n.8 filtri Hepa per un importo di € 2.300,00 (duemilatrecentoeuro,00) IVA esclusa
- UOSD Centro per le Porfirie e Malattie Metaboliche Ereditarie n.2 filtri a carboni attivi per un importo di € 360,00 (trecentosessantaeuro,00) IVA esclusa

Con la presente siamo a comunicarvi che l'importo totale è pari a € 9.170,00 (novemilacentosettantaeuro/09) IVA esclusa.

Nel caso, in seguito ai controlli funzionali eseguiti, si rendesse necessario la sostituzione di ulteriori filtri per il trattamento dell'aria verrà inviata una ulteriore offerta a consuntivo.

A disposizione per ogni chiarimento porgiamo cordiali saluti

*Ing. Claudia Corsi*



*U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici*

Spett.le RTI HC Hospital Consulting –  
Philips – Ge Medical Systems

globalservice@ifo.gov.it  
Ing. Antonio Verre

**OGGETTO: Autorizzazione all'esecuzione di interventi di manutenzione ordinaria correttiva su apparecchiature non ricompresi nei canoni contrattuali, sia forfetari sia a misura con costi non predefiniti.  
Ordine di Servizio n° 5 del 20 gennaio 2021**

Il sottoscritto RUP Ing. Giuseppe Navaneri preso atto delle richieste di intervento di seguito elencate:

- Prot.041/2020 del 15/12/2020
- Reparto: radiologia
- Descrizione intervento: ecotomografo;
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;  
Importo: € 3.300,00

Valutata la necessità e l'urgenza di dover procedere con l'autorizzazione delle suddette richieste al fine di non creare disservizi, ritardi o sospensioni alle specifiche attività assistenziali; Considerato che l'importo *totale degli interventi sopra elencati pari ad € 3.300,00 + IVA 22% (€ 726,00)* = € 4.026,00;

**ORDINA**

a Codesta Società RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems di procedere con urgenza alla realizzazione degli interventi di cui sopra (importo totale pari ad € 4.026,00 IVA inclusa) e di darne pronto riscontro allo scrivente Servizio.



In relazione a quanto sopra, lo scrivente dichiara quanto segue:

- Che le prestazioni richieste non sono ricomprese tra quelle previste nei singoli canoni forfetari o a misura;
- Che le stesse non sono dovute ad inadempienze pregresse della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical System assuntrice delle attività di manutenzione di che trattasi;
- Che la spesa rientra nel budget assegnato con delibera n.918 del 25/08/2020;
- Che il prezzo delle prestazioni richieste, al di fuori dei canoni forfetari o a misura, è congruo e conveniente per l'Amministrazione;
- Che gli interventi richiesti risultano essere urgenti ed obbligatori, per garantire la corretta funzionalità delle apparecchiature elettromedicali.

Si precisa che gli interventi in oggetto sono rientranti nella manutenzione ordinaria correttiva intesa ai sensi della UNI 11063:2003/4.1 e UNI EN 15341:2007 “si intende con manutenzione ordinaria: l’insieme delle azioni manutentive che hanno quale unico scopo quello di riportare un sistema (o un suo componente) da uno stato di avaria, allo stato di buon funzionamento precedente l’insorgere del problema, senza modificare o migliorare le funzioni svolte dal sistema, né aumentarne il valore, né migliorare le prestazioni”.

Il D.E.C.

(Ing. Alessia Tonnetti)

Il R.U.P.

(Ing. Giuseppe Navanteri)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems :
  - Prot.n°041/2020;

Prot. 041/20 IFO  
Roma, 15/12/2020

Spett.le **IRCCS IFO**

U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici

Al RUP Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. G. Navaneri

Al DEC Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. A. Tonnetti

Oggetto: **Servizio di Gestione delle apparecchiature elettromedicali - INTERVENTO STRAORDINARIO**  
**Preventivo per sostituzione Sonda Ecotomografo Esaote INV 0004088**

Facendo seguito alla richiesta di intervento pervenuta allo scrivente relativamente alla seguente apparecchiatura:

INVENTARIO	APPARECCHIATURA	MARCA	MODELLO	S/N	UBICAZIONE	ODL
0004088	ECOTOMOGRAFO	ESAOTE	MYLAB EIGHT	489	RADIOLOGIA	20-000001024

La ditta Esaote ha effettuato in data 23/11/2020, con ODL 20-000001024, di cui si allega una copia del relativo rapporto tecnico, un intervento sull'Ecotomografo per la riparazione di alcune schede.

La stessa ci ha comunicato che la sonda Mod. LA 435, SN 6479 collegato all'Ecografo di cui sopra, presenta la lente acustica strappata e a forte rischio dispersione che ne rendono necessaria la sostituzione.

Si trasmette pertanto in allegato il preventivo C6059841 della ditta GE Healthcare, relativo alla sostituzione della sonda ecografica sopracitata.

In riferimento all'Art. 2.3.3. del Capitolato Tecnico, di seguito la formula per l'importo determinato:

$$I < C_n - (V_m + V_d) \rightarrow \text{€ } 3.300 < \text{€ } 5.500 - (\text{€ } 496 + \text{€ } 500) \rightarrow \underline{\text{€ } 3.300 < \text{€ } 4.504}$$

Restiamo in attesa di una Vs. gentile conferma per poter procedere alla riparazione dell'ecografo.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento eventuale ed in attesa di un gentile riscontro, si coglie l'occasione per porgere Cordiali Saluti

**ATI HC - GE - PHILIPS**



**Ing. Antonio Verre**



20-000001024



SISTEMA SANITARIO REGIONALE  
IRCCS  
ISTITUTI FISIOTERAPICI  
OSPITALIERI



ISTITUTO NAZIONALE TUMORI  
REGINA ELENA  
ISTITUTO DERMATOLOGICO  
SAN GALLICANO  
ISTITUTI DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

<b>INVENTARIO</b> 0004088	<b>COD. CDC - DESCR. CDC</b> IRE-042 - Radiologia E Diagnostica Per Immagini (Radiodiagnostica) - Radiologia E Diagnostica Per Immagini (Radiodiagnostica) - 3-4	<b>DATA ORA RICHIESTA - DATA ORA INIZIO</b> 23-11-20 08:19 - 23-11-20 08:19
<b>TELEFONO RIFERIM. REPARTO/CDC</b> ALESSIO ORIENTE PER CONTO DI: CAMPAGNA 6747 -	<b>UBICAZIONE</b> EDIFICIO: 3-4 - PIANO: -1 - STANZA: ECOGRAFIA 1	<b>ODL INTERVENTO</b> 20-000001024
<b>TIPOLOGIA</b> ECOTOMOGRFO	<b>MODELLO</b> MYLAB EIGHT EXP	<b>PRESIDIO / SEDE</b> IRE - Istituto Regina Elena
<b>PRODUTTORE</b> ESAOTE SPA	<b>COD. CIVAB</b> ECTEOB@X	<b>MATRICOLA</b> 489
	<b>INV. ENTE</b> IT07336	<b>FASCIA CRITICA</b>

<b>ATTIVITA' RICHIESTE</b>		
<input type="checkbox"/> Manut. Prev.	<input checked="" type="checkbox"/> Manut. Correttiva	<b>CAUSALE / PROBLEMA: MALFUNZIONAMENTO DOVUTO A NORMALE GUASTO O USURA</b>
<input type="checkbox"/> Verifica Sicur.	<input type="checkbox"/> Verifica Sicur. part	
<input type="checkbox"/> Richiesta ric. (RR)	<input type="checkbox"/> Addestram. (AD)	

**NOTE INTERVENTO**  
SEGNALA ERRORE - RILEVAZIONE CON NO

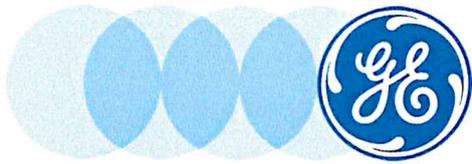
Dalle	Del	Alle	Del	Tecnico assegn.	Altro Tecnico	Tipo Attività	Note Attiv./Sospensione
08:19	23-11-20	08:19	23-11-20	ALESSIO ORIENTE (alessio.oriente)		assegnazione	SEGNALA ERRORE
10:21	24-11-20	10:21	24-11-20	ANTONIO VERRE (antonio.verre)	MARCO PARISI (marco.parisi)	rilevazione	NECESSARIO INTERVENTO TERZI -- UNA O PIU SCHEDE GUASTE CAUSA SURRISCALDAMENTO. RICHIESTO INTERVENTO A CASA MADRE
10:00	01-12-20	13:00	01-12-20	MARCO PARISI GLOBAL SERVICE (marco.parisi)	TECNICO ESTERNO	rendicontazione	INTERVENTO DITTA ESTERNA -- RIPRISTINATO CORRETTO FUNZIONAMENTO COME DA RAPPORTO TECNICO EAOTE

**PARTI UTILIZZATE E/O SOSTITuite IN RENDICONTAZIONE:**

**DATA CHIUSURA: 01-12-20 13:00**  
NOME COGNOME REFER. REPARTO: \_\_\_\_\_ DATA: 14-12-20

SALVA FIRME >>

<b>Esecutore:</b> _____	<b>Tecnico Interno:</b> _____	<b>Ref. Reparto:</b> _____
----------------------------	----------------------------------	-------------------------------



## GE Healthcare

### RIFERIMENTI SOCIETARI:

GE Medical Systems Italia S.p.A.  
Via Galeno, 36 - 20126 Milano  
Telefono (centr.) 02 - 26001-111

Sede Legale: Via Galeno, 36 - 20126 Milano  
Capitale Euro 5.000.000 interamente versato  
Iscrizione Registro Imprese di Milano 93027710016 R.E.A.  
1689710 C.F. 93027710016 / P.IVA 03663500969

<b>Preventivo nr.:</b> C6059841/ 01 <b>Data:</b> 16/12/2020	<b>Spett.le:</b> IFO  <b>Codice Cliente:</b>  <b>Alla cortese attenzione di:</b> Ing. G. Navanteri Ing. A. Tonnetti
<b>Vs. richiesta:</b> 20-000001024 <b>Data:</b> 23/11/2020	
<b>Apparecchiatura:</b> Dummy Contract Product <b>Numero Sistema:</b> B5129933 <b>Installata presso:</b> <b>Indirizzo:</b> Via Elio Chianesi 53, 00155 Roma	

Gentile cliente,  
con la presente trasmettiamo preventivo di spesa per la riparazione/fornitura in Exchange della parte di ricambio relativa al sistema sopraindicato.

Linea	Descrizione	Q.tà	Listino	Sconto	Prezzo a voi riservato
1	REPAIR EXCHANGE SONDA LA 435 COLLEGATA AD ECOTOMOGRFO MYLAB EIGHT INV 0004088	1.00	5.500,00	40 %	3.300,00
<b>Imponibile EURO (Iva Esclusa)</b>					3.300,00
<b>IVA</b>					22%
<b>Totale Euro (Iva Inclusa)</b>					4.026,00

### Condizioni di Fornitura

Consegna: La più sollecita dopo Vostro ordine.  
Montaggio: **incluso.**  
Pagamento: 30 giorni data fattura.  
Garanzia: **6 mesi**  
Validità offerta: 30 giorni.  
Resi: Non si accettano resi di merce di nessun genere salvo approvazione del responsabile commerciale.  
Eventuali resi - se autorizzati - dovranno pervenire negli imballi originali; la merce dovrà essere restituita integra, non usata, completa di tutte le sue parti.  
Il prezzo indicato prevede la restituzione della parte guasta entro 3 settimane dalla consegna.

Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare il responsabile Services di zona: **Ing. Antonio Verre**

Per accettazione inviare Vs. ordine al fax: **02 26001462** o all'indirizzo di posta elettronica: [cscitalymvs@ge.com](mailto:cscitalymvs@ge.com); [antonio.verre@ge.com](mailto:antonio.verre@ge.com)

Cordiali Saluti,  
GE Medical Systems Italia S.p.A.



GE imagination at work



### TIMBRO E FIRMA PER ACCETTAZIONE CON DATI FISCALI

#### Numero Ordine:

CIG:

Data:

Nome Cognome:

In ottemperanza all'art. 3 Legge 13 Agosto 2010 n. 136, si richiede la trasmissione del relativo numero di CIG (Codice Identificativo Gara), al fine di regolarizzare la posizione amministrativa

**U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici**

Spett.le      RTI HC Hospital Consulting –  
Philips – Ge Medical Systems

globalservice@ifo.gov.it  
Ing. Antonio Verre

**OGGETTO: Autorizzazione all'esecuzione di interventi di manutenzione ordinaria correttiva su apparecchiature non ricompresi nei canoni contrattuali, sia forfetari sia a misura con costi non predefiniti.  
Ordine di Servizio n° 7 del 20 gennaio 2021**

Il sottoscritto RUP Ing. Giuseppe Navaneri preso atto delle richieste di intervento di seguito elencate:

- Prot.043/2020 del 18/12/2020
- Reparto: radiologia
- Descrizione intervento: ecotomografo;
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;  
Importo: € 3.300,00

Valutata la necessità e l'urgenza di dover procedere con l'autorizzazione delle suddette richieste al fine di non creare disservizi, ritardi o sospensioni alle specifiche attività assistenziali;  
Considerato che l'importo *totale degli interventi sopra elencati pari ad € 3.300,00 + IVA 22% (€ 726,00)*  
= € 4.026,00;

**ORDINA**

a Codesta Società RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems di procedere con urgenza alla realizzazione degli interventi di cui sopra (importo totale pari ad € 4.026,00 IVA inclusa) e di darne pronto riscontro allo scrivente Servizio.



In relazione a quanto sopra, lo scrivente dichiara quanto segue:

- Che le prestazioni richieste non sono ricomprese tra quelle previste nei singoli canoni forfetari o a misura;
- Che le stesse non sono dovute ad inadempienze pregresse della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical System sassuntrice delle attività di manutenzione di che trattasi;
- Che la spesa rientra nel budget assegnato con delibera n.918 del 25/08/2020;
- Che il prezzo delle prestazioni richieste, al di fuori dei canoni forfetari o a misura, è congruo e conveniente per l'Amministrazione;
- Che gli interventi richiesti risultano essere urgenti ed obbligatori, per garantire la corretta funzionalità delle apparecchiature elettromedicali.

Si precisa che gli interventi in oggetto sono rientranti nella manutenzione ordinaria correttiva intesa ai sensi della UNI 11063:2003/4.1 e UNI EN 15341:2007 “si intende con manutenzione ordinaria: l’insieme delle azioni manutentive che hanno quale unico scopo quello di riportare un sistema (o un suo componente) da uno stato di avaria, allo stato di buon funzionamento precedente l’insorgere del problema, senza modificare o migliorare le funzioni svolte dal sistema, né aumentarne il valore, né migliorare le prestazioni”.

Il D.E.C.

(Ing. Alessia Tonnetti)

Il R.U.P.

(Ing. Giuseppe Navanteri)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems :
  - Prot.n°043/2020;

Prot. 043/20 IFO  
Roma, 18/12/2020

Spett.le **IRCCS IFO**

U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici

Al RUP Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. G. Navanteri

Al DEC Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. A. Tonnetti

Oggetto: **Servizio di Gestione delle apparecchiature elettromedicali - INTERVENTO STRAORDINARIO**  
**Preventivo per sostituzione Sonda Ecotomografo Esaote INV 0004094**

Facendo seguito alla richiesta di intervento pervenuta allo scrivente relativamente alla seguente apparecchiatura:

INVENTARIO	APPARECCHIATURA	MARCA	MODELLO	S/N	UBICAZIONE	ODL
0004088	ECOTOMOGRFO	ESAOTE	MYLAB EIGHT	489	RADIOLOGIA	20-000001395

Il nostro tecnico è intervenuto in data 17/12/2020 effettuando un sopralluogo; ha verificato che la sonda Mod. LA 523, SN 43612 collegato all'Ecografo di cui sopra, presenta un vasto cono d'ombra che impedisce lo svolgimento dell'esame.

Si trasmette pertanto in allegato il preventivo C6118841 della ditta GE Healthcare, relativo alla sostituzione della sonda ecografica sopracitata.

In riferimento all'Art. 2.3.3. del Capitolato Tecnico, di seguito la formula per l'importo determinato:

$$I < C_n - (V_m + V_d) \rightarrow \text{€ } 3.300 < \text{€ } 5.500 - (\text{€ } 496 + \text{€ } 500) \rightarrow \underline{\text{€ } 3.300 < \text{€ } 4.504}$$

Restiamo in attesa di una Vs. gentile conferma per poter procedere alla riparazione dell'ecografo.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento eventuale ed in attesa di un gentile riscontro, si coglie l'occasione per porgere Cordiali Saluti

**ATI HC - GE - PHILIPS**



**Ing. Antonio Verre**



20-000001395



SISTEMA SANITARIO REGIONALE

IRCCS  
ISTITUTI FISIOTERAPICI  
OSPITALIERI

ISTITUTI DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

<b>INVENTARIO</b> 0004094	<b>COD. CDC - DESCR. CDC</b> IRE-042 - Radiologia E Diagnostica Per Immagini (Radiodiagnostica) - Radiologia E Diagnostica Per Immagini (Radiodiagnostica) - 3-4	<b>DATA ORA RICHIESTA - DATA ORA INIZIO</b> 17-12-20 12:05 - 17-12-20 12:00		
<b>TELEFONO RIFERIM. REPARTO/CDC</b> CLAUDIA CORSI PER CONTO DI: VITO 6747 -	<b>UBICAZIONE</b> EDIFICIO: 3-4 - PIANO: -1 - STANZA: ECOGRAFIA 1	<b>ODL INTERVENTO</b> 20-000001395		
<b>TIPOLOGIA</b> SONDA ECOGRAFICA	<b>MODELLO</b> LA 523	<b>PRESIDIO / SEDE</b> IRE - Istituto Regina Elena		
<b>PRODUTTORE</b> ESAOTE SPA	<b>COD. CIVAB</b> SCFE0B@2	<b>MATRICOLA</b> 43612	<b>INV. ENTE</b> IT08020	<b>FASCIA CRITICA</b>

<b>ATTIVITA' RICHIESTE</b>		
<input type="checkbox"/> Manut. Prev.	<input checked="" type="checkbox"/> Manut. Correttiva	<b>CAUSALE / PROBLEMA: DANNI ALLA SCOCCA</b>
<input type="checkbox"/> Verifica Sicur.	<input type="checkbox"/> Verifica Sicur. part	
<input type="checkbox"/> Richiesta ric. (RR)	<input type="checkbox"/> Addestram. (AD)	

<b>NOTE INTERVENTO</b> SONDA LINEARE LA523 BUCATA - RILEVAZIONE CON NO
---

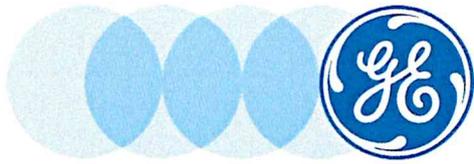
Dalle	Del	Alle	Del	Tecnico assegn.	Altro Tecnico	Tipo Attività	Note Attiv./Sospensione
12:00	17-12-20	12:00	17-12-20	CLAUDIA CORSI (claudia.corsi)		assegnazione	SONDA LINEARE LA523 BUCATA
12:30	17-12-20	13:00	17-12-20	MARCO PARISI GLOBAL SERVICE (marco.parisi)		rilevazione	SONDA ECOGRAFICA NON FUNZIONANTE -- LA SONDA PRESENTA UN VASTO CONO D OMBRA CHE IMPEDISCE LO SVOLGIMENTO DELL ESAME

<b>PARTI UTILIZZATE E/O SOSTITuite IN RENDICONTAZIONE:</b>
--

<b>NOME COGNOME REFER. REPARTO:</b>	<b>DATA:</b> 18-12-20
-------------------------------------	-----------------------

[SALVA FIRME &gt;&gt;]

<b>Esecutore:</b>	<b>Tecnico Interno:</b>	<b>Ref. Reparto:</b>
_____	_____	_____



## GE Healthcare

### RIFERIMENTI SOCIETARI:

GE Medical Systems Italia S.p.A.  
Via Galeno, 36 - 20126 Milano  
Telefono (centr.) 02 - 26001-111

Sede Legale: Via Galeno, 36 - 20126 Milano  
Capitale Euro 5.000.000 interamente versato  
Iscrizione Registro Imprese di Milano 93027710016 R.E.A.  
1689710 C.F. 93027710016 / P.IVA 03663500969

<b>Preventivo nr.:</b> C6118841/ 01 <b>Data:</b> 18/12/2020	<b>Spett.le:</b> IFO
<b>Vs. richiesta:</b> 20-000001395 <b>Data:</b> 17/12/2020	<b>Codice Cliente:</b>
<b>Apparecchiatura:</b> Ecotomografo Mylab Eight <b>Numero Sistema:</b> B5129955 <b>Installata presso:</b> <b>Indirizzo:</b> Via Elio Chianesi 53, 00155 Roma	<b>Alla cortese attenzione di:</b> Ing. G. Navanteri Ing. A. Tonnetti

Gentile cliente,  
con la presente trasmettiamo preventivo di spesa per la riparazione/fornitura in Exchange della parte di ricambio relativa al sistema sopraindicato.

Linea	Descrizione	Q.tà	Listino	Sconto	Prezzo a voi riservato
1	REPAIR EXCHANGE SONDA LA 523 COLLEGATA AD ECOTOMOGRAFO MYLAB EIGHT INV 0004088	1.00	5.500,00	40 %	3.300,00
<b>Imponibile EURO (Iva Esclusa)</b>					3.300,00
<b>IVA</b>					22%
<b>Totale Euro (Iva Inclusa)</b>					4.026,00

### Condizioni di Fornitura

Consegna: La più sollecita dopo Vostro ordine.  
Montaggio: incluso.  
Pagamento: 30 giorni data fattura.  
Garanzia: **6 mesi**  
Validità offerta: 30 giorni.  
Resi: Non si accettano resi di merce di nessun genere salvo approvazione del responsabile commerciale.  
Eventuali resi - se autorizzati - dovranno pervenire negli imballi originali; la merce dovrà essere restituita integra, non usata, completa di tutte le sue parti.  
Il prezzo indicato prevede la restituzione della parte guasta entro 3 settimane dalla consegna.

Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare il responsabile Services di zona: **Ing. Antonio Verre**

Per accettazione inviare Vs. ordine al fax: **02 26001462** o all'indirizzo di posta elettronica: [cscitalymvs@ge.com](mailto:cscitalymvs@ge.com); [antonio.verre@ge.com](mailto:antonio.verre@ge.com)

Cordiali Saluti,  
GE Medical Systems Italia S.p.A.



GE imagination at work



### TIMBRO E FIRMA PER ACCETTAZIONE CON DATI FISCALI

**Numero Ordine:**

**CIG:**

**Data:**

**Nome Cognome:**

In ottemperanza all'art. 3 Legge 13 Agosto 2010 n. 136, si richiede la trasmissione del relativo numero di CIG (Codice Identificativo Gara), al fine di regolarizzare la posizione amministrativa



**U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici**

Spett.le RTI HC Hospital Consulting –  
Philips – Ge Medical Systems

globalservice@ifo.gov.it  
Ing. Antonio Verre

**OGGETTO: Autorizzazione all'esecuzione di interventi di manutenzione ordinaria correttiva su apparecchiature non ricompresi nei canoni contrattuali, sia forfetari sia a misura con costi non predefiniti.  
Ordine di Servizio n° 8 del 20 gennaio 2021**

Il sottoscritto RUP Ing. Giuseppe Navaneri preso atto delle richieste di intervento di seguito elencate:

- Prot.001/2021 del 7/01/2021
- Reparto: urologia
- Descrizione intervento: sonda endocavitaria;
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;  
Importo: € 2.308,50

Valutata la necessità e l'urgenza di dover procedere con l'autorizzazione delle suddette richieste al fine di non creare disservizi, ritardi o sospensioni alle specifiche attività assistenziali;  
Considerato che l'importo *totale degli interventi sopra elencati pari ad € 2.308,50 + IVA 22% (€ 507,87)*  
= € 2.816,37;

**ORDINA**

a Codesta Società RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems di procedere con urgenza alla realizzazione degli interventi di cui sopra (importo totale pari ad € 2.816,37 IVA inclusa) e di darne pronto riscontro allo scrivente Servizio.



In relazione a quanto sopra, lo scrivente dichiara quanto segue:

- Che le prestazioni richieste non sono ricomprese tra quelle previste nei singoli canoni forfetari o a misura;
- Che le stesse non sono dovute ad inadempienze pregresse della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical System sassuntrice delle attività di manutenzione di che trattasi;
- Che la spesa rientra nel budget assegnato con delibera n.918 del 25/08/2020;
- Che il prezzo delle prestazioni richieste, al di fuori dei canoni forfetari o a misura, è congruo e conveniente per l'Amministrazione;
- Che gli interventi richiesti risultano essere urgenti ed obbligatori, per garantire la corretta funzionalità delle apparecchiature elettromedicali.

Si precisa che gli interventi in oggetto sono rientranti nella manutenzione ordinaria correttiva intesa ai sensi della UNI 11063:2003/4.1 e UNI EN 15341:2007 “si intende con manutenzione ordinaria: l'insieme delle azioni manutentive che hanno quale unico scopo quello di riportare un sistema (o un suo componente) da uno stato di avaria, allo stato di buon funzionamento precedente l'insorgere del problema, senza modificare o migliorare le funzioni svolte dal sistema, né aumentarne il valore, né migliorare le prestazioni”.

Il D.E.C.

(Ing. Alessia Tonnetti)

Il R.U.P.

(Ing. Giuseppe Navanteri)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems :
  - Prot.n°001/2021;
- Scheda tecnica apparecchiatura;

Prot. 001/21  
Roma, 07/01/20201

Spett.le **IRCCS IFO**

U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici

Al RUP Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. G. Navanteri

Al DEC Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. A. Tonnetti

Oggetto: **Servizio di Gestione delle apparecchiature elettromedicali - INTERVENTO STRAORDINARIO**  
**SONDA, marca ACUSON, mod. EC 105 ubicato c/o U.O. Urologia.**

Facendo seguito alla richiesta di intervento pervenuta allo scrivente relativamente alla seguente apparecchiatura, collegata all'Ecotomografo Acuson Sequoia 512 INV 0003101 :

INVENTARIO	APPARECCHIATURA	MARCA	MODELLO	S/N	UBICAZIONE	ODL
0003103	SONDA ENDOCAVITARIA	Acuson	EC 103	71502617	U.O. UROLOGIA	20-000001356

con la presente si comunica quanto segue.

In riferimento alla richiesta di intervento di seguito allegata aperta il 15/12/2020 con ODL 20-000001356, con il problema "*l'ecografo non riconosce la sonda*", il tecnico di presidio ha effettuato sopralluogo e spedito la sonda in riparazione presso ditta di assistenza autorizzata. La stessa ha comunicato che da test preliminari si rileva la presenza di molteplici cristalli danneggiati ad entrambi i lati dell'array. La sonda non viene riconosciuta dall'ecografo Sequoia e non è possibile procedere con il ripristino degli elementi compromessi e con il ripristino delle componenti elettroniche corrotte.

Pertanto siamo a proporre alla vs. attenzione come da condizioni al punto 2.3.2 del CSA, un'offerta della consociata "Philips" per la nuova parte (Q-00324992) insieme ai vari allegati con i quali si riassume la vicenda. Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento eventuale ed in attesa di un gentile riscontro, si coglie l'occasione per porgere Cordiali Saluti

**ATI HC - GE - PHILIPS**



**Ing. Antonio Verre**



20-000001356



<b>INVENTARIO</b> 0003103		<b>COD. CDC - DESCR. CDC</b> IRE-047 - UOC Urologia - UOC Urologia - PALAZZINA 1		<b>DATA ORA RICHIESTA - DATA ORA INIZIO</b> 15-12-20 12:46 - 15-12-20 12:46	
<b>TELEFONO RIFERIM. REPARTO/CDC</b> ALESSIO ORIENTE PER CONTO DI: DANIELA 2943 -		<b>UBICAZIONE</b> EDIFICIO: PALAZZINA 1 - PIANO: -1 - STANZA: 29 - Stanza Istillazioni		<b>ODL INTERVENTO</b> 20-000001356	
<b>TIPOLOGIA</b> SONDA ENDOCAVITARIA		<b>MODELLO</b> EC 10C5		<b>PRESIDIO / SEDE</b> IFO	
<b>PRODUTTORE</b> ACUSON CORP	<b>COD. CIVAB</b> 550ACOE1	<b>MATRICOLA</b> 71502617	<b>INV. ENTE</b> IT00089	<b>FASCIA CRITICA</b>	

<b>ATTIVITA' RICHIESTE</b>		
<input type="checkbox"/> Manut. Prev.	<input checked="" type="checkbox"/> Manut. Correttiva	<b>CAUSALE / PROBLEMA: MALFUNZIONAMENTO DOVUTO A NORMALE GUASTO O USURA</b>
<input type="checkbox"/> Verifica Sicur.	<input type="checkbox"/> Verifica Sicur. part	
<input type="checkbox"/> Richiesta ric. (RR)	<input type="checkbox"/> Addestram. (AD)	

**NOTE INTERVENTO**  
L ECOGRAFO NON RICONOSCE LA SONDA - RILEVAZIONE CON NO

Dalle	Del	Alle	Del	Tecnico assegn.	Altro Tecnico	Tipo Attività	Note Attiv./Sospensione
12:47	15-12-20	12:47	15-12-20	LUIGI FEOLA (luigi.feola)	ALESSIO ORIENTE	assegnazione	-- L ECOGRAFO NON RICONOSCE LA SONDA
13:00	15-12-20	13:30	15-12-20	LUIGI FEOLA GLOBAL SERVICE (luigi.feola)	LUIGI FEOLA (luigi.feola)	rilevazione	ATTESA PARTI DI RICAMBIO -- RITIRATA SONDA. ORDINATA SONDA. APERTO CAS 0116673811

**PARTI UTILIZZATE E/O SOSTITuite IN RENDICONTAZIONE:**

**NOME COGNOME REFER. REPARTO:** \_\_\_\_\_ **DATA:** 07-01-21

[SALVA FIRME >>]

<b>Esecutore:</b> _____	<b>Tecnico Interno:</b> _____	<b>Ref. Reparto:</b> _____
----------------------------	----------------------------------	-------------------------------

## Preventivo di riparazione

Ordine di lavoro n. 210004 del 04/01/21

Philips S.p.a.

Codice Cliente: 281

Via Elio Chianesi, 53  
00144 ROMA

RM

### Dati strumento

**Sonda Acuson endocavitaria EC-10C5**

**Guasto Segnalato**

La sonda non viene riconosciuta dall'ecografo

**Riferimento Cliente** CASE 0116673811 / ODL 20-1348

**Codice Logic** 534-0169

**Numero di serie** 71502617

### Test Eseguiti

<b>FirstCall</b>	FAIL	Report valutativo di ogni singolo elemento della sonda riportato in allegato: -Sensitivity (funzionalità dei cristalli) -Capacitance (conduttività del cablaggio)
<b>Leak Test</b>	PASS 3uA	Si considera idoneo un valore del leak test inferiore a: - Sonde Standard e 3D/4D 50uA - Sonde TEE 250uA
<b>Test ad Ecografo</b>	FAIL	Test funzionale eseguito su sistema ecografico con l'ausilio del fantoccio Optimal Ultrasound Phantom by Sonora Medical System

### Annotazioni tecniche

Da test preliminari si rileva la presenza di molteplici cristalli danneggiati ad entrambi i lati dell'array. La sonda non viene riconosciuta dall'ecografo Sequoia, probabile danno elettronico interno. Non è possibile procedere con il ripristino degli elementi compromessi e con il ripristino delle componenti elettroniche corrotte.

Cod. Inter.	Intervento proposto	Quantità	Prezzo	Importo
RNR	Strumento non riparabile	HH/ NR 1,00		

### Condizioni di fornitura

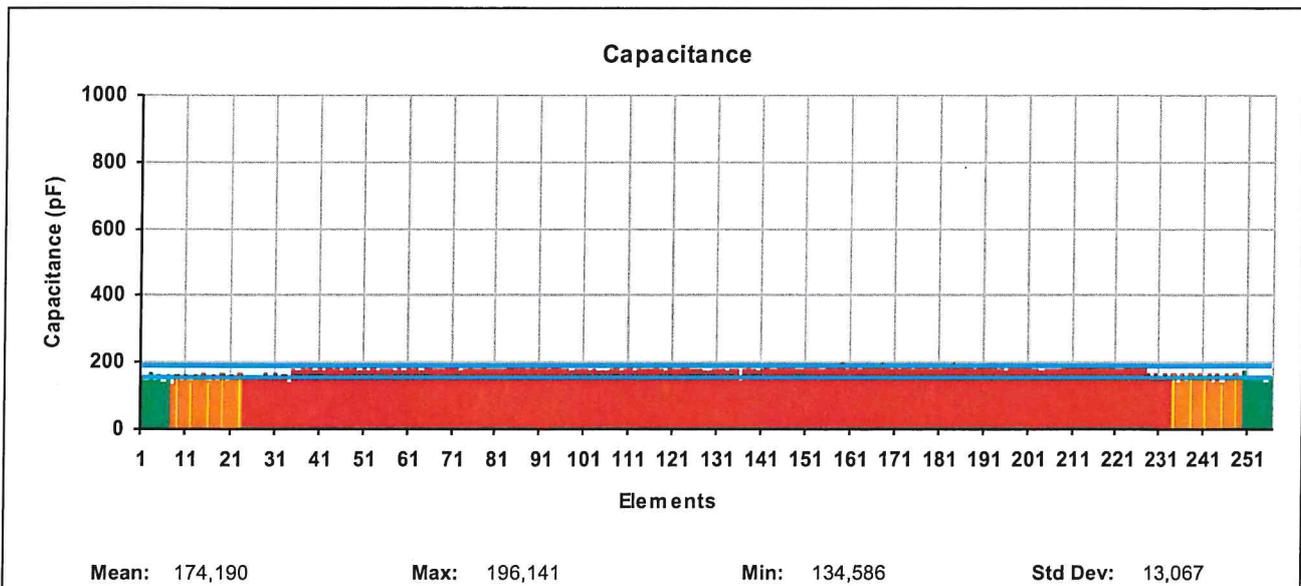
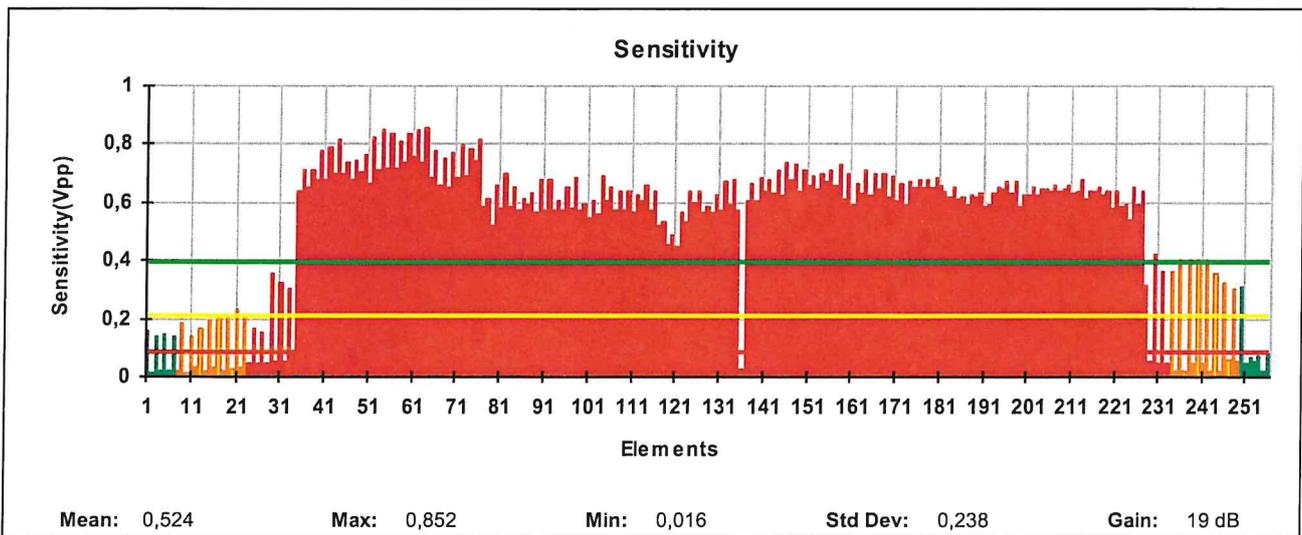
<b>Garanzia</b> -	<b>Condizioni di pagamento</b>	BB. 60 GG. D.F.
<b>GG lavorativi previsti da accettazione</b> -	<b>Validità dell'offerta</b>	5/01/2021

Offerta soggetta alle condizioni generali di vendita pubblicate sul nostro sito internet all'indirizzo: <http://www.logic-medical.com/condizioni-vendita/>



# Transducer Evaluation Report

<b>Manufacturer:</b> Acuson	<b>Customer:</b> Philips S.p.A.	<b>Contact:</b>		
<b>Probe Model:</b> Sequoia_EC-10C5	<b>Address :</b> Via G.Casati, 23			
<b>Serial Number:</b> 71502617	<b>City :</b> Monza (MB) 20900	<b>State:</b> Italia	<b>Zip Code:</b>	
<b>Test Date:</b> 04/01/2021 14:59		<b>Phone:</b> 0392031	<b>Fax :</b>	
<b>Test ID:</b> 16510	<b>Operator:</b> A. Deledda	<b>aPerio Serial:</b> B00092	<b>Cal. Due Date:</b> Sep. 2021	
<b>Purpose:</b> Accettazione	<b>DX/Comments:</b> 210004			



**Logic S.r.l. - Via Antonio Pigafetta 1- 34147 Trieste - Italy**  
Tel +39 040 823392 Fax +39 040 8323734  
e-mail: info@logic-medical.com VAT n. IT00977960327

# PHILIPS

## Offerta

N. documento: Q-00324992

Data richiesta: 17.12.2020

**Ciente (0009413360):**  
 IST. FISIOTERAPICI OSPITALIERI  
 UFWFGB  
 Via Elio Chianesi  
 53  
 00144 Roma IT

**Ns. Riferimento:** 0116673811  
**Nostro numero di registro:** R.E.A. Milano n. 88001  
**Partita IVA fornitore:** 856750153

**I nostri recapiti**  
**Contatto:** Philips S.p.A.  
**Email:** helpdesk.phit@philips.com  
**Telefono:** +39 800 23 21 00

**Offerta valida fino a:** 19.02.2021

**Intestatario (0009413360):**  
 IST. FISIOTERAPICI OSPITALIERI  
 UFWFGB  
 Via Elio Chianesi  
 53  
 00144 Roma IT

**Luogo (0009413360):**  
 IST. FISIOTERAPICI OSPITALIERI  
 UFWFGB  
 Via Elio Chianesi  
 53  
 00144 Roma IT

**Valuta:** EUR

### Descrizione offerta

PREVENTIVO FORNITURA PARTE

L'intervento di che trattasi verrà eseguito alle condizioni che seguono integrate dalle disposizioni della sezione "A" delle allegate "Condizioni particolari di contratto per interventi di riparazione" e, per tutto quanto non ivi previsto, dalle allegate "Condizioni generali di contratto per interventi di riparazione", con espressa esclusione delle eventuali condizioni generali di acquisto predisposte dal richiedente l'offerta. Vi preghiamo di indicare nell'ordine indirizzo di spedizione

Apparecchiatura	Numero di Serie	Prodotto
531860 SIEMENS ACUSON SEQUOIA 512 UL	54123	Sistema: 86625008

Descrizione Prodotto/Servizio	Quantità	UdM	Prezzo/Unità	Importo
Sonda Acuson endocavitaria	1,0	Unità	Importo Netto	2 308,50
			IVA (22%)	507,87
			Importo lordo	2 816,37
			Totale IVA esclusa	2 308,50
			Importo IVA	507,87
			<b>Totale importo</b>	<b>2 816,37</b>



# PHILIPS

## Offerta

N. documento: Q-00324992

Data richiesta: 17.12.2020

**Philips, per accettazione**

Firma e timbro:

21.12.2020

Offerta emessa con procedura  
informatizzata automatica

**Il cliente, per accettazione**

\_\_\_\_\_  
(Nome)

\_\_\_\_\_  
(Ruolo)

\_\_\_\_\_  
(Reparto)

\_\_\_\_\_  
(Telefono)



# PHILIPS

## Offerta

N. documento: Q-00324992

Data richiesta: 17.12.2020

### Philips S.p.A. (a Socio Unico)

Sede Legale: Viale Sarca, 235 – 20126 Milano – Tel. 02.38593000 - [www.philips.it](http://www.philips.it)

Capitale Sociale: € 50.000.000,00 i.v.

Codice Fiscale - Partita IVA e Registro Imprese Milano n. 00856750153 R.E.A. Milano n. 88001

Direzione coordinamento: Koninklijke Philips N.V. - Iscrizione registro RAEE: n. IT08010000000099

#### CONDIZIONI GENERALI DI CONTRATTO PER INTERVENTI DI RIPARAZIONE

Philips S.p.A. - Healthcare (di seguito per brevità Philips) avvalendosi della propria organizzazione, attrezzature e personale tecnico specializzato, nonché qualora necessario, di personale non dipendente particolarmente dedicato a diverse componenti o funzioni tra quelle qui previste, si impegna ad espletare nel pieno rispetto delle normative vigenti, e limitatamente al territorio Italiano, un intervento di riparazione come di seguito indicato.

Sono comunque fatte salve diverse condizioni esplicitamente specificate nell'offerta di cui il presente documento costituisce parte integrante

#### 1. Sicurezza dell'apparecchiatura (diagnosi)

Qualora nel corso dell'intervento Philips dovesse riscontrare sull'apparecchiatura una qualsiasi anomalia o difformità rispetto alle caratteristiche originali dell'apparecchiatura, conseguenti alla presenza di parti o all'impiego di materiali non marcati Philips, o un utilizzo della stessa non conforme alle istruzioni fornite in fase di vendita - tali da causare la perdita della marcatura CE o da rendere comunque l'intervento potenzialmente pericoloso per il personale che eseguirà l'intervento -, l'intervento stesso verrà sospeso in attesa della definizione dei provvedimenti necessari, fermo restando il diritto ad esigere dal Committente il pagamento in toto del corrispettivo pattuito anche nel caso non venissero poste in atto le condizioni per il prosieguo e la conclusione dell'intervento sospeso.

#### 2. Parti di ricambio

Se non diversamente pattuito, sono escluse dal costo dell'intervento le parti di ricambio che si rendessero necessarie per il ripristino del funzionamento dell'apparecchiatura.

Le parti di ricambio eventualmente impiegate saranno originali e nuove, o comunque equivalenti a nuove nelle prestazioni.

Le parti eventualmente sostituite nel corso dell'intervento diverranno di proprietà di Philips che provvederà al loro ritiro

#### 3. Mancato ripristino del funzionamento dell'apparecchiatura

Qualora nel corso dell'intervento venisse constatata da parte di Philips o di personale da essa incaricato l'impossibilità a ripristinare il funzionamento dell'apparecchiatura, il Cliente sarà comunque tenuto a corrispondere l'importo corrispondente alla durata dell'intervento, alle tariffe orarie esposte in offerta.

#### 4. Validità offerta

Dalla data di emissione salvo proroga scritta: 30 gg

#### 5. Esecuzione

Dalla data di ricevimento ordine entro: 15 gg

#### 6. Termini di pagamento

90 gg data fattura

#### 7. Licenze software

I programmi per elaboratore a suo tempo forniti da Philips a corredo dell'apparecchiatura, per la quali viene ora formulata la presente offerta, sono stati messi a disposizione dell'acquirente delle apparecchiature stesse a titolo di licenza d'uso non trasferibile e non esclusiva.

Tali programmi pertanto possono venire impiegati esclusivamente per l'utilizzo dell'apparecchiatura oggetto dell'offerta, ferma restando la piena ed esclusiva titolarità sugli stessi in capo a Philips nel rispetto della legislazione nazionale (L. 633 del 1941 come integrata dalla L. 518 del 1992 introduttiva della Direttiva 91/250/CE). Al rapporto di licenza d'uso sul software si applicano i termini e le condizioni concordate all'atto della vendita delle apparecchiature.

È pertanto vietata la copia, la riproduzione, la trasmissione a terzi e l'utilizzo da parte di terzi, senza il preventivo consenso scritto di Philips.

#### 8. Documentazione degli interventi

Al fine della formazione e conservazione delle informazioni relative alle prestazioni da eseguirsi nell'ambito dell'intervento, le Parti concordano che l'avvenuta effettuazione da parte di Philips dell'intervento eseguito potrà essere certificata, per ogni effetto contrattuale e di legge, secondo



## Offerta

N. documento: Q-00324992

Data richiesta: 17.12.2020

le modalità di seguito riportate.

Al termine dell'intervento il personale tecnico di Philips inserirà i dati relativi alla prestazione effettuata - tra i quali a titolo esemplificativo rientrano la data, la tipologia di guasto, le prestazioni effettuate, le parti sostituite, la durata dell'intervento ed eventuali annotazioni, su apposito supporto che a propria insindacabile scelta potrà essere cartaceo (di seguito "Documento Cartaceo") o informatico (di seguito "Documento Elettronico"), e ne darà visione al personale incaricato del Cliente.

Quest'ultimo, verificata la corrispondenza dei dati inseriti, procederà alla approvazione del Documento Cartaceo o del Documento Elettronico mediante sottoscrizione a mezzo firma autografa sul Documento Cartaceo o sul Documento Elettronico.

Il personale tecnico di Philips provvederà contestualmente a rilasciare copia su carta al personale incaricato del Cliente. Detta copia sarà prodotta, nel caso di utilizzo del Documento Elettronico, mediante contestuale stampa su carta del Documento Elettronico stesso.

Resta inteso che ciascun Documento Cartaceo o Documento Elettronico ha efficacia probatoria tra le Parti ai sensi e per gli effetti dell'art. 2720 c.c.

### 9. Garanzia dell'intervento e delle parti di ricambio

La garanzia dell'intervento è limitata a quanto effettivamente oggetto della riparazione, quale risultante dal Documento Cartaceo o dal Documento Elettronico sottoscritto dalle Parti, e non si estende al buon funzionamento dell'apparecchiatura e delle parti della stessa non oggetto di intervento.

La garanzia delle parti di ricambio eventualmente impiegate è fissata in 3 mesi, 6 mesi unicamente per le sonde ecografiche, dalla data di consegna ad eccezione delle parti soggette a consumo e salvo diversa indicazione riportata nel preventivo.

### 10. Protezione dei dati personali

Philips procederà al trattamento dei dati personali ed aziendali inerenti il Cliente esclusivamente ai fini dell'esecuzione dell'intervento e fatti salvi, comunque, gli obblighi di Legge. Relativamente ai dati che lo riguardano il Cliente potrà esercitare i diritti previsti dall'art. 7 del D.Lgs 196/2003. Qualora l'adempimento delle prestazioni oggetto della presente offerta comportasse l'accesso da parte di Philips - anche per via remota o attraverso l'uso di strumenti elettronici - a banche dati che includano dati sensibili ai sensi della citata normativa, sarà cura del Cliente esperire le procedure previste al fine di consentire detto accesso. Resta fin d'ora inteso che l'accesso sarà effettuato da Philips sul presupposto dell'avvenuto corretto adempimento, da parte del titolare delle banche dati di che trattasi, delle procedure autorizzative richieste con particolare riferimento al consenso degli interessati; detto accesso sarà limitato a quanto indispensabile per la effettuazione delle prestazioni di cui alla presente offerta e si conformerà comunque alle procedure ed indicazioni che il Cliente avrà cura di trasmettere a Philips in esecuzione del citato D.Lgs. 196/2003.

### 11. Limitazione di responsabilità

In nessun caso Philips potrà essere ritenuta responsabile nei confronti del Cliente per qualsiasi titolo o causa inerenti o connessi col presente contratto o alla sua esecuzione per un ammontare superiore all'importo dell'intervento.

La limitazione di cui sopra, si estende al fatto del personale di Philips e dei soggetti che verranno comunque incaricati da Philips per l'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto, ed attiene, a titolo esemplificativo, a danni derivanti al Cliente da inadempimento del contratto, compreso il lucro cessante per danni specifici, indiretti, incidentali o consequenziali, relativi alla perdita di dati, perdita di profitti derivanti dal mancato utilizzo delle apparecchiature, perdita di opportunità commerciali, anche conseguenti a negligenza del personale, il tutto con esclusione dei casi di dolo o colpa grave. Quanto sopra esaurisce ogni e qualsiasi garanzia prestata da Philips in relazione alle attività qui previste.

### 12. Foro competente

Per ogni e qualsiasi controversia inerente o connessa al rapporto di cui alla presente od alla sua esecuzione sarà competente in via esclusiva il Foro di Milano

### 13. Tracciabilità dei flussi finanziari

(La presente clausola è operante nel caso di commesse pubbliche) Philips, in qualità di impresa affidataria dell'intervento di riparazione, assume a proprio carico gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136.

Pertanto Philips, ai sensi del medesimo art. 3 della L. 136/2010, utilizzerà per tutte le proprie transazioni relative all'intervento di riparazione, ad eccezione di quanto disposto dal comma 3 dello stesso articolo, conti correnti bancari dedicati, anche non in via esclusiva, alle commesse pubbliche.

Qualora Philips non assolverà agli obblighi previsti dall'art.3 della legge n. 136/2010 per la tracciabilità dei flussi finanziari, il Cliente avrà diritto di invocare la risoluzione di diritto del presente contratto ai sensi del comma 9 del medesimo art.3.

### CONDIZIONI PARTICOLARI DI CONTRATTO PER INTERVENTI DI RIPARAZIONE O FORNITURA PARTI A NUOVO

#### A.

Vi informiamo che provvederemo ad emettere regolare fattura a fronte della Vs. accettazione.



## Offerta

N. documento: Q-00324992

Data richiesta: 17.12.2020

Se qualora ai fini dell'espletamento delle Vs. procedure amministrative interne fosse necessario indicare un numero d'ordine si richiede di segnalarlo nella Vs. accettazione. VALIDITA' OFFERTA: 30 gg. dalla data della presente, salvo ns. proroga scritta  
 GARANZIA: 3 mesi, dalla data di consegna ad eccezione delle parti soggette a consumo e salvo diversa indicazione riportata nel preventivo  
 CONSEGNA: entro 15 gg. data ricevimento ordine

Vi preghiamo di indicare con precisione nel Vs. ordine l'indirizzo dell'Ospedale, il reparto e la persona di riferimento. Precisiamo che in caso di eventuale Vs. rifiuto della fornitura all'atto della consegna, Vi sarà comunque addebitato l'importo di Euro 100,00 Iva esclusa a copertura dei costi sostenuti per l'attivazione del corriere.

Vi precisiamo che l'importo del materiale sopra indicato tiene conto del ritiro della parte guasta, solo se praticabile ed in tal caso avverrà contemporaneamente alla consegna del materiale nuovo.

Il servizio corriere è infatti autorizzato a lasciare la parte nuova solo se scambiata con la vecchia.

### B.

Vi segnaliamo che la diagnosi per la determinazione del preventivo è stata effettuata telefonicamente attraverso il ns. Servizio Remoto. In seguito alle Vs. segnalazioni sono state indicate per completezza le parti che potrebbero risultare danneggiate.

Nel caso in cui fossero necessari interventi correttivi diversi da quelli preventivati, provvederemo immediatamente a trasmetterVi un nuovo preventivo di spesa.

Resta inteso che, qualora non foste d'accordo nella modalità d'intervento sopradescritta, siamo disponibili dietro Vs. conferma, ad effettuare un intervento di diagnosi.

Si intende che le parti guaste sostituite diverranno di ns. proprietà.

Gli importi sopra indicati sono stati determinati tenendo conto del ritiro a ns. carico delle parti guaste sostituite.

Si precisa che la fatturazione avverrà sulla base di quanto indicato nel foglio di lavoro che il tecnico lascerà in reparto al termine dell'intervento, pertanto precisiamo che provvederemo ad emettere regolare fattura a fronte della Vs. accettazione. Se qualora ai fini dell'espletamento delle Vs. procedure amministrative interne fosse necessario indicare un numero d'ordine si richiede di segnalarlo nella Vs. accettazione.

### C.

Vi informiamo che, nel caso non fosse possibile ultimare la riparazione della macchina nell'ambito dell'onere sopra indicato, provvederemo a trasmetterVi un ulteriore preventivo. Si precisa che la fatturazione avverrà sulla base di quanto indicato nel foglio di lavoro che il tecnico lascerà in reparto al termine dell'intervento, pertanto precisiamo che provvederemo ad emettere regolare fattura a fronte della Vs. accettazione. Se qualora ai fini dell'espletamento delle Vs. procedure amministrative interne fosse necessario indicare un numero d'ordine si richiede di segnalarlo nella Vs. accettazione.

Si intende che le eventuali parti guaste sostituite diverranno di ns. proprietà.

Gli importi sopra indicati sono stati determinati tenendo conto del ritiro a ns. carico delle parti guaste sostituite.

### D.

Vi precisiamo che l'importo del materiale sopra indicato tiene conto del ritiro della parte guasta che avverrà contemporaneamente alla consegna del materiale nuovo. Il servizio corriere è infatti autorizzato a lasciare la parte nuova solo se scambiata con la vecchia.

VALIDITA' OFFERTA: 30 gg. dalla data della presente, salvo ns. proroga scritta

CONSEGNA: entro 15 gg. data ricevimento ordine

La presente procedura prevede la sostituzione in exchange della apparecchiatura stessa con un'altra rigenerata, avente stesse caratteristiche, ma S/N differente,

GARANZIA: 3 mesi, 6 mesi unicamente per le sonde ecografiche, dalla data di consegna ad eccezione delle parti soggette a consumo e salvo diversa indicazione riportata nel preventivo.

Vi preghiamo di indicare con precisione nel Vs. ordine l'indirizzo dell'Ospedale, il reparto e la persona di riferimento. Precisiamo infine che in caso di eventuale Vs. rifiuto della fornitura all'atto della consegna, Vi sarà comunque addebitato l'importo di Euro 100,00 Iva esclusa a copertura dei costi sostenuti per l'attivazione del corriere.

Vi informiamo che provvederemo ad emettere regolare fattura a fronte della Vs. accettazione.

Se qualora ai fini dell'espletamento delle Vs. procedure amministrative interne fosse necessario indicare un numero d'ordine si richiede di segnalarlo nella Vs. accettazione.

### E.

La nostra Società non conosce le condizioni dell'apparecchiatura dal momento che le operazioni di manutenzione, indispensabili per il corretto funzionamento e la sicurezza della medesima, non sono state da noi effettuate.

Vi segnaliamo comunque che, qualora nel corso del nostro intervento dovessimo riscontrare sull'apparecchiatura una qualsiasi anomalia o difformità rispetto alle caratteristiche originali del prodotto, l'intervento stesso verrà immediatamente sospeso in attesa della definizione dei



## Offerta

N. documento: Q-00324992

Data richiesta: 17.12.2020

provvedimenti necessari, fermo restando il ns. diritto ad esigere il pagamento in toto del corrispettivo di cui sopra anche nel caso non venissero poste in atto le condizioni per il prosieguo e la conclusione dell'intervento sospeso.

### F.

La nostra Società non conosce le condizioni dell'apparecchiatura dal momento che le operazioni di manutenzione, indispensabili per il corretto funzionamento e la sicurezza della medesima, non sono state da noi effettuate.

In considerazione di quanto sopra, per esigenze di salvaguardia della sicurezza tanto del nostro personale quanto degli operatori e dei pazienti, è indispensabile preliminarmente alla esecuzione dell'intervento richiesto, effettuare una verifica della sicurezza del sistema e dello stato generale dello stesso, onde valutare eventuali difformità dallo stato originale dell'apparecchiatura.

### G.

Vi informiamo che provvederemo ad emettere regolare fattura a fronte della Vs. accettazione.

Se qualora ai fini dell'espletamento delle Vs. procedure amministrative interne fosse necessario indicare un numero d'ordine si richiede di segnalarlo nella Vs. accettazione. CONSEGNA: franco destino (non è prevista installazione), entro 90 gg. dall'ordine Vi preghiamo di indicare con precisione nel Vs. ordine l'indirizzo dell'Ospedale, il reparto e la persona di riferimento.

VALIDITA' OFFERTA: 90 gg. dalla data della presente, salvo ns. proroga scritta

GARANZIA: 12 mesi a decorrere dalla data di consegna ad eccezione delle parti soggette a consumo e salvo diversa indicazione riportata nel preventivo.

**TARIFFARIO e CONDIZIONI per attività di manutenzione correttiva che troveranno applicazione, ai sensi dell'articolo 1341 c.c., per interventi di riparazione ed assistenza su chiamata con validità dal 01/01/2020 al 31/12/2020.**

Il servizio di assistenza su chiamata è disponibile dalle 8.30 alle 17.30, dal lunedì al venerdì, festività escluse, alle seguenti condizioni economiche.

#### 1) Manutenzione correttiva ed Assistenza specialistica:

Apparecchiature di classe e tariffa applicata:

P0	HISS/Clinical Informatics	€ 245,00	per ora Manodopera
P0	HISS/Clinical Informatics	€ 190,00	per ora Viaggio
P1	MATC - DepotT/Bench	€ 135,00	per ora Manodopera
P1	MATC - Depot/Bench	€ 130,00	per ora Viaggio
P2	MA&TC	€ 175,00	per ora Manodopera
P2	MA&TC	€ 150,00	per ora Viaggio
P5	DXR Conventional	€ 155,00	per ora Manodopera
P5	DXR Conventional	€ 140,00	per ora Viaggio
P6	Ultrasound High End	€ 175,00	per ora Manodopera
P6	Ultrasound High End	€ 150,00	per ora Viaggio
P7	DXR Rad	€ 245,00	per ora Manodopera
P7	DXR Rad	€ 190,00	per ora Viaggio
P8	SPECT/PROS	€ 245,00	per ora Manodopera
P8	SPECT/PROS	€ 190,00	per ora Viaggio
P9	MR/CT/PET	€ 245,00	per ora Manodopera
P9	MR/CT/PET	€ 190,00	per ora Viaggio
PA	IGT Cardio/Vascular	€ 245,00	per ora Manodopera
PA	IGT Cardio/Vascular	€ 190,00	per ora Viaggio
PB	IGT Surgery High End	€ 185,00	per ora Manodopera
PB	IGT Surgery High End	€ 150,00	per ora Viaggio
PC	Ultrasound Serv Low/Mid End	€ 155,00	per ora Manodopera
PC	Ultrasound Serv Low/Mid End	€ 140,00	per ora Viaggio
PD	IGT Surgery Mid/Low End	€ 185,00	per ora Manodopera
PD	IGT Surgery Mid/Low End	€ 150,00	per ora Viaggio

- Supporto nostro personale "Clinical Application"

Euro 210,00 per ora Manodopera

Euro 105,00 per ora Viaggio

#### 2) Ore straordinarie così suddivise:

Philips S.p.A. (a socio unico)  
Sede Legale: Viale Sarca, 235  
20126 Milano  
Italia  
20126

Questa offerta fa riferimento alle CONDIZIONI GENERALI DI  
CONTRATTO PER INTERVENTI DI RIPARAZIONE "T&C 90GG".





## Offerta

N. documento: Q-00324992

Data richiesta: 17.12.2020

dalle ore 17.31 alle ore 20.00 maggiorazione del 15%  
 dalle ore 20.01 alle ore 22.00 maggiorazione del 30%  
 dalle ore 22.01 alle ore 08.29 maggiorazione del 50%  
 sabato non festivo maggiorazione del 50%  
 festivo fino alle ore 22.00 maggiorazione del 75%

### 3) Diritto di chiamata:

Euro 200,00

### 4) Ore viaggio: come da tariffa oraria al punto 1) calcolate dal Centro di Assistenza a Voi più vicino, come dal seguente elenco:

Agrigento, Ascoli Piceno, Bari, Belluno, Bolzano, Casalmaggiore, Castenaso, Cesena, Elmas, Enna, Falconara Marittima, Ferrara, Foggia, Genova, Gravina di Catania, Isola del Gran Sasso, Lecce, Lucca, Moncalieri, Milano, Palermo, Pesaro Urbino, Piacenza, Pordenone, Potenza, Reggio Calabria, Rimini, Roma, Rubano, Scandicci, Trieste, Udine, Verona.

### 5) Break indicator: indicatore durata pausa pranzo/ lunch break riportato sui fogli di lavoro:

- 0: 0 minuti
- 1: 15 minuti
- 2: 30 minuti
- 3: 45 minuti
- 4: 1 ora
- 5: 1 ora e 15 minuti
- 6: 1 ora e 30 minuti
- 7: 1 ora e 45 minuti
- 8: 2 ore
- 9: 2 ore e 15 minuti

L'attivazione dei nostri tecnici è comunque subordinata alla presenza di una richiesta scritta di intervento, regolata dalle presenti condizioni, o all'accettazione scritta di nostro specifico preventivo.

Il prezzo delle parti di ricambio è soggetto a variazioni mensili in funzione delle variazioni dei costi di produzione e delle variazioni dei cambi; siamo comunque a disposizione per fornirVi i singoli prezzi da Voi richiesti di volta in volta.

Vi segnaliamo che la nostra Società è l'unico riferimento della casa madre Philips Nederland B.V. (Veenpluis 6 - 5684 PC Best - The Netherlands) per l'importazione, la

commercializzazione e la distribuzione in Italia di prodotti e servizi su apparecchiature elettromedicali ad alta tecnologia. Pertanto la scrivente Società, con particolare riferimento al Servizio di Assistenza Tecnica ed al fine di garantire la conduzione degli impianti in termini di massima sicurezza, gestisce con standard di qualità esclusiva la fornitura sia delle parti di ricambio originali sia del know how specifico appartenenti a Philips quali risultanti dai consistenti e continui investimenti effettuati allo scopo.

In particolare specifichiamo che il nostro Personale che effettuerà gli interventi viene periodicamente sottoposto a informazione, formazione, addestramento e continuo aggiornamento con corsi esclusivi presso gli appositi centri di riferimento della Casa Madre, oltre che presso i nostri centri in Italia.

Alla luce di quanto sopra i nostri interventi verranno effettuati avendo cura di mantenere, con riferimento e limitatamente alle prestazioni oggetto del contratto, le caratteristiche originarie di conformità delle apparecchiature ai sensi del D. Lgs. 46/97 in applicazione alla Direttiva 93/42/CEE concernente i dispositivi medici, nonché l'utilizzo delle apparecchiature medesime in regime di sicurezza in adempimento degli obblighi manutentivi previsti dalla normativa vigente in tema di attrezzature di lavoro ed in particolare del D. Lgs. 81/08, artt.69 e seguenti.





**U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici**

Spett.le RTI HC Hospital Consulting –  
Philips – Ge Medical Systems

globalservice@ifo.gov.it  
Ing. Antonio Verre

**OGGETTO: Autorizzazione all'esecuzione di interventi di manutenzione ordinaria correttiva su apparecchiature non ricompresi nei canoni contrattuali, sia forfetari sia a misura con costi non predefiniti.  
Ordine di Servizio n° 9 del 20 gennaio 2021**

Il sottoscritto RUP Ing. Giuseppe Navaneri preso atto delle richieste di intervento di seguito elencate:

- Prot.002/2021 del 11/01/2021
- Reparto: centrale di sterilizzazione
- Descrizione intervento: strumentario chirurgico;
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;
- Importo: € ~~2.308,50~~ 1.960,00

Valutata la necessità e l'urgenza di dover procedere con l'autorizzazione delle suddette richieste al fine di non creare disservizi, ritardi o sospensioni alle specifiche attività assistenziali; Considerato che l'importo *totale degli interventi sopra elencati pari ad € 1.960,00 + IVA 22% (€ 431,20) = € 2.391,20;*

**ORDINA**

a Codesta Società RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems di procedere con urgenza alla realizzazione degli interventi di cui sopra (importo totale pari ad € 2.391,20 IVA inclusa) e di darne pronto riscontro allo scrivente Servizio.



In relazione a quanto sopra, lo scrivente dichiara quanto segue:

- Che le prestazioni richieste non sono ricomprese tra quelle previste nei singoli canoni forfetari o a misura;
- Che le stesse non sono dovute ad inadempienze pregresse della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical System sassuntrice delle attività di manutenzione di che trattasi;
- Che la spesa rientra nel budget assegnato con delibera n.918 del 25/08/2020;
- Che il prezzo delle prestazioni richieste, al di fuori dei canoni forfetari o a misura, è congruo e conveniente per l'Amministrazione;
- Che gli interventi richiesti risultano essere urgenti ed obbligatori, per garantire la corretta funzionalità delle apparecchiature elettromedicali.

Si precisa che gli interventi in oggetto sono rientranti nella manutenzione ordinaria correttiva intesa ai sensi della UNI 11063:2003/4.1 e UNI EN 15341:2007 “si intende con manutenzione ordinaria: l’insieme delle azioni manutentive che hanno quale unico scopo quello di riportare un sistema (o un suo componente) da uno stato di avaria, allo stato di buon funzionamento precedente l’insorgere del problema, senza modificare o migliorare le funzioni svolte dal sistema, né aumentarne il valore, né migliorare le prestazioni”.

Il D.E.C.

(Ing. Alessia Tonnetti)

Il R.U.P.

(Ing. Giuseppe Navaneri)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems :
  - Prot.n°002/2021;



**PHILIPS**

Prot. 002/21\_IFO  
Roma, 11/01/2021

Spett.le **IRCCS IFO**

U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici

Al RUP Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. G. Navanteri

Al DEC Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. A. Tonnetti

Oggetto: **Servizio di Gestione delle apparecchiature elettromedicali - Manutenzione straordinaria per gestione strumentario chirurgico**

In riferimento a quanto in oggetto, a seguito delle richieste di intervento pervenute al ns. servizio per la riparazione dello strumentario chirurgico in uso c/o la Centrale di Sterilizzazione della vs Spett.le Azienda, con la presente siamo a proporre alla vs. attenzione come da condizioni al punto 2.3.2 del CSA, un'offerta della consociata "Hospital Consulting" (Prot. W2101036), relativamente agli ODL 20-000001392, 20-000001406.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento eventuale ed in attesa di un gentile riscontro, si coglie l'occasione per porgere Cordiali Saluti

**ATI HC - GE - PHILIPS**

**Ing. Antonio Verre**



20-000001392

<b>INVENTARIO</b> strum		<b>COD. CDC - DESCR. CDC</b> NNN - NON DEFINITO - NON DEFINITO - -		<b>DATA ORA RICHIESTA - DATA ORA INIZIO</b> 17-12-20 11:52 - 17-12-20 11:39	
<b>TELEFONO RIFERIM. REPARTO/CDC</b> EROS FLORIDI - cds 6991 parracino		<b>UBICAZIONE</b> EDIFICIO: - - PIANO: - - STANZA: -		<b>ODL INTERVENTO</b> 20-000001392	
<b>TIPOLOGIA</b> STRUMENTARIO		<b>MODELLO</b> NN		<b>PRESIDIO / SEDE</b> IFO	
<b>PRODUTTORE</b> NN	<b>COD. CIVAB</b> STRUM	<b>MATRICOLA</b> STRUM	<b>INV. ENTE</b> STRUM	<b>FASCIA CRITICA</b>	

ATTIVITA' RICHIESTE		
<input type="checkbox"/> Manut. Prev. <input type="checkbox"/> Verifica Sicur. <input type="checkbox"/> Richiesta ric. (RR)	<input checked="" type="checkbox"/> Manut. Correttiva <input type="checkbox"/> Verifica Sicur. part <input type="checkbox"/> Addestram. (AD)	<b>CAUSALE / PROBLEMA:</b> RICHIESTA_WEB - INTERVENTO CORRETTIVO - SI RICHIEDE INTERVENTO CORRETTIVO PER I SEGUENTI STRUMENTI: 2 PINZE SCHERMATE 1 PINZA A PUNTA PIATTA 3 FORBICI 1 SPATOLA MALLEABILE 1 ABBASSALINGUA 1 PINZA FESS ENDOSCOPICA 2 KERRISON 1 CAMICIA NERA 1 PINZA BABKOCK 1 PINZA BIPOLARE 1 RESETTORE CISTOSCOPICO 24 STORZ 1 RESETTORE COMPOSTO DA DUE PEZZI GIN N.26 STORZ 2 CAVI BIPOLARI GIN

NOTE INTERVENTO
RICHIESTA_WEB - INTERVENTO CORRETTIVO - SI RICHIEDE INTERVENTO CORRETTIVO PER I SEGUENTI STRUMENTI: 2 PINZE SCHERMATE 1 PINZA A PUNTA PIATTA 3 FORBICI 1 SPATOLA MALLEABILE 1 ABBASSALINGUA 1 PINZA FESS ENDOSCOPICA 2 KERRISON 1 CAMICIA NERA 1 PINZA BABKOCK 1 PINZA BIPOLARE 1 RESETTORE CISTOSCOPICO 24 STORZ 1 RESETTORE COMPOSTO DA DUE PEZZI GIN N.26 STORZ 2 CAVI BIPOLARI GIN - RILEVAZIONE CON NO - RILEVAZIONE CON NO - RILEVAZIONE CON NO

Dalle	Del	Alle	Del	Tecnico assegn.	Altro Tecnico	Tipo Attività	Note Attiv./Sospensione
11:52	17-12-20	11:52	17-12-20	DANIELE MARSELLA (daniele.marsella)	CLAUDIA CORSI	assegnazione	--
11:53	17-12-20	11:53	17-12-20	CLAUDIA CORSI	DANIELE MARSELLA TECNICO GLOBAL (daniele.marsella)	assegnazione	-- --
16:25	17-12-20	16:25	17-12-20	CLAUDIA CORSI (claudia.corsi)	DANIELE MARSELLA (daniele.marsella)	rilevazione	RICERCA GUASTO E RIPARAZIONE -- SI RITIRANO N. 18 PEZZI PER



20-000001406

<b>INVENTARIO</b> strum		<b>COD. CDC - DESCR. CDC</b> NNN - NON DEFINITO - NON DEFINITO - -		<b>DATA ORA RICHIESTA - DATA ORA INIZIO</b> 29-12-20 09:08 - 18-12-20 17:14	
<b>TELEFONO RIFERIM. REPARTO/CDC</b> EROS FLORIDI - CDS 6991 TANIA HOSSU		<b>UBICAZIONE</b> EDIFICIO: - - PIANO: - - STANZA: -		<b>ODL INTERVENTO</b> 20-000001406	
<b>TIPOLOGIA</b> STRUMENTARIO		<b>MODELLO</b> NN		<b>PRESIDIO / SEDE</b> IFO	
<b>PRODUTTORE</b> NN		<b>COD. CIVAB</b> STRUM	<b>MATRICOLA</b> STRUM	<b>INV. ENTE</b> STRUM	<b>FASCIA CRITICA</b>

<b>ATTIVITA' RICHIESTE</b>		
<input type="checkbox"/> Manut. Prev. <input type="checkbox"/> Verifica Sicur. <input type="checkbox"/> Richiesta ric. (RR)	<input checked="" type="checkbox"/> Manut. Correttiva <input type="checkbox"/> Verifica Sicur. part <input type="checkbox"/> Addestram. (AD)	<b>CAUSALE / PROBLEMA:</b> RICHIESTA_WEB - INTERVENTO CORRETTIVO - SI RICHIEDE INTERVENTO CORRETTIVO (AFFILATURA LAMA BISTURI KIT ADENOIPOFISI) STORZ 28164 MA

<b>NOTE INTERVENTO</b>							
NOTE RICHIEDENTE: SI RICHIEDE INTERVENTO CORRETTIVO (AFFILATURA LAMA BISTURI KIT ADENOIPOFISI) STORZ 28164 MA - CHIAMATA SU APPARECCHIATURA CON CDC NON ASSOCIATO AL RICHIEDENTE - RILEVAZIONE CON NO - RILEVAZIONE CON NO							

Dalle	Del	Alle	Del	Tecnico assegn.	Altro Tecnico	Tipo Attività	Note Attiv./Sospensione
07:53	21-12-20	07:53	21-12-20	TECNICO HC (tecnico.hc)	ALESSIO ORIENTE	assegnazione	-- AFFILATURA LAMA BISTURI KIT ADENOIPOFISI STORZ 28164 MA
10:00	21-12-20	10:20	21-12-20	ALESSIO ORIENTE (alessio.oriente)	ANDREA VILLELLA (andrea.villella)	rilevazione	PRESA IN CARICO - RITIRO STRUMENTO -- SI RITIRA LAMA BISTURI X REVISIONE
09:08	29-12-20	09:08	29-12-20	ALESSIO ORIENTE	TECNICO ESTERNO TECNICO GLOBAL (tecnico.esterno)	riassegnazione	-- RITIRATO STRUMENTO PER AFFILATURA CON DDT N.91 DEL 28/12/2020

<b>PARTI UTILIZZATE E/O SOSTITUITE IN RENDICONTAZIONE:</b>	
--	--

<b>NOME COGNOME REFER. REPARTO:</b>	<b>DATA:</b> 11-01-21
-------------------------------------	-----------------------

SALVA FIRME >>

<b>Esecutore:</b>	<b>Tecnico Interno:</b>	<b>Ref. Reparto:</b>
-------------------	-------------------------	----------------------

**Hospital Consulting S.p.A.**

Via Di Scolivigne, 60/1 – Loc. Grassina  
50015 Bagno a Ripoli – Firenze – Italia  
**Tel** (+39) 055 6498 51  
**Fax** (+39) 055 6498 680  
[www.hospital-consulting.it](http://www.hospital-consulting.it)  
**Capitale sociale:** € 1.764.000,18 i.v.  
**C.F./ P. IVA e Reg. Imprese:** FI03010380487  
**C.C.I.A.A. FI REA:** 293209

Spett.le  
IRCCS ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI

c.a. Ing. Giuseppe Navateri  
Ing. Alessia Tonnetti

Roma, 05/01/2021  
Prot. W2101036

**Oggetto:** IRCCS ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI - Offerta di intervento straordinario per la riparazione dello strumentario in uso presso l'azienda ospedaliera.

A seguito dei colloqui intercorsi con la presente siamo a comunicarvi che per la riparazione dello strumentario relativo alle chiamate:

- 20-000001392 n.2 Pinze Schermate N.1 Pinza a Punta Piatta n.3 Forbici n.1 Spatola Malleabile n.1 Abbassalingua n.1 Pinza Fess Endoscopica n.2 Kerrison n.1 Camicia Nera n.1 Pinza Babcock n1 Pinza Bipolare n.1 Resettore Cistoscopico Storz n.1 Resettore Gin.
- 20-000001406 n.1 Bisturi micro kit adenoipofisi Storz

L'importo complessivo del lavoro è pari a € 1.960,00 (millenovecentosessantaeuro/00) IVA esclusa.

A disposizione per ogni chiarimento porgiamo cordiali saluti

*Ing. Claudia Corsi*

***U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici***

Spett.le RTI HC Hospital Consulting –  
Philips – Ge Medical Systems

globalservice@ifo.gov.it  
Ing. Antonio Verre

**OGGETTO: Autorizzazione all'esecuzione di interventi di manutenzione ordinaria correttiva su apparecchiature non ricompresi nei canoni contrattuali, sia forfetari sia a misura con costi non predefiniti.  
Ordine di Servizio n° 13 del 29 gennaio 2021**

Il sottoscritto RUP Ing. Giuseppe Navaneri preso atto delle richieste di intervento di seguito elencate:

- Prot.007/2020 del 27/01/2021
- Reparto: blocco operatorio
- Descrizione intervento: sonda ecografica;
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;  
Importo: € 8.245,00

Valutata la necessità e l'urgenza di dover procedere con l'autorizzazione delle suddette richieste al fine di non creare disservizi, ritardi o sospensioni alle specifiche attività assistenziali; Considerato che l'importo *totale degli interventi sopra elencati pari ad € 8.245,00 + IVA 22% (€ 1.813,90) = € 10.058,90;*

***ORDINA***

a Codesta Società RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems di procedere con urgenza alla realizzazione degli interventi di cui sopra (importo totale pari ad € 10.058,90 IVA inclusa) e di darne pronto riscontro allo scrivente Servizio.

In relazione a quanto sopra, lo scrivente dichiara quanto segue:

- Che le prestazioni richieste non sono ricomprese tra quelle previste nei singoli canoni forfetari o a misura;
- Che le stesse non sono dovute ad inadempienze pregresse della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical System assuntrice delle attività di manutenzione di che trattasi;
- Che la spesa rientra nel budget assegnato con delibera n.918 del 25/08/2020;



- Che il prezzo delle prestazioni richieste, al di fuori dei canoni forfetari o a misura, è congruo e conveniente per l'Amministrazione;
- Che gli interventi richiesti risultano essere urgenti ed obbligatori, per garantire la corretta funzionalità delle apparecchiature elettromedicali.

Si precisa che gli interventi in oggetto sono rientranti nella manutenzione ordinaria correttiva intesa ai sensi della UNI 11063:2003/4.1 e UNI EN 15341:2007 "si intende con manutenzione ordinaria: l'insieme delle azioni manutentive che hanno quale unico scopo quello di riportare un sistema (o un suo componente) da uno stato di avaria, allo stato di buon funzionamento precedente l'insorgere del problema, senza modificare o migliorare le funzioni svolte dal sistema, né aumentarne il valore, né migliorare le prestazioni".

Il D.E.C.

(Ing. Alessia Tonnetti)

Il R.U.P.

(Ing. Giuseppe Navaneri)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems :
  - Prot.n°007/2021;

Prot. 007/21 IFO  
Roma, 27/01/2021

Spett.le **IRCCS IFO**

U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici

Al RUP Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. G. Navanteri

Al DEC Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. A. Tonnetti

Oggetto: **Servizio di Gestione delle apparecchiature elettromedicali - INTERVENTO STRAORDINARIO**  
**PROPOSTA REPAIR-EXCHANGE SONDA INTRAOPERATORIA**

Facendo seguito alla richiesta di intervento pervenuta allo scrivente relativamente alla seguente apparecchiatura:

INVENTARIO	APPARECCHIATURA	MARCA	MODELLO	S/N	UBICAZIONE	ODL
IT06193	SONDA ECOGRAFICA	ESAOTE	IOT 342	0143	BLOCCO OPERATORIO	21-00000201

collegata all'Ecotomografo Esaote Mod. Mylab Eight INV. 0006676, con la presente si comunica quanto segue.  
In riferimento alla richiesta di intervento di seguito allegata aperta con ODL 21-00000201, con il problema "sonda ecografica rotta" siamo intervenuti ritirando l'apparecchiatura, rilevando danni alla lente, come da foto allegate.

La stessa deve essere sostituita visto l'entità dei danni riportati, pertanto in riferimento all'Art. 2.3.3. del Capitolato Tecnico, di seguito la formula per l'importo determinato e alleghiamo offerta di Repair-Exchange:

$I < C_n - (V_m + V_d) \rightarrow \text{€ } 8.245 < \text{€ } 10.500 - (\text{€ } 50 + \text{€ } 0) \rightarrow \underline{\text{€ } 8.245 < \text{€ } 10.450}$

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento eventuale ed in attesa di un gentile riscontro, si coglie l'occasione per porgere Cordiali Saluti

**ATI HC - GE - PHILIPS**



**Ing. Antonio Verre**



21-000000201

SISTEMA SANITARIO REGIONALE  
 IRCCS  
 ISTITUTI FISIOTERAPICI  
 OSPITALIERI

IRE ISG  
 ISTITUTO NAZIONALE TUMORI ISTITUTO DERMATOLOGICO  
 REGINA ELENA SAN GALLICANO  
 ISTITUTI DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

<b>INVENTARIO</b> strum		<b>COD. CDC - DESCR. CDC</b> NNN - NON DEFINITO - NON DEFINITO --	<b>DATA ORA RICHIESTA - DATA ORA INIZIO</b> 26-01-21 16:01 - 26-01-21 15:48	
<b>TELEFONO RIFERIM. REPARTO/CDC</b> EROS FLORIDI - 6991/6743		<b>UBICAZIONE</b> EDIFICIO: -- PIANO: -- STANZA: -	<b>ODL INTERVENTO</b> 21-000000201	
<b>TIPOLOGIA</b> STRUMENTARIO		<b>MODELLO</b> NN	<b>PRESIDIO / SEDE</b> IFO	
<b>PRODUTTORE</b> NN	<b>COD. CIVAB</b> STRUM	<b>MATRICOLA</b> STRUM	<b>INV. ENTE</b> STRUM	<b>FASCIA CRITICA</b>

<b>ATTIVITA' RICHIESTE</b>		
<input type="checkbox"/> Manut. Prev.	<input checked="" type="checkbox"/> Manut. Correttiva	<b>CAUSALE / PROBLEMA: RICHIESTA_WEB - INTERVENTO CORRETTIVO - SONDA ECOGRAFICA SN 0143 ROTTA</b>
<input type="checkbox"/> Verifica Sicur.	<input type="checkbox"/> Verifica Sicur. part	
<input type="checkbox"/> Richiesta ric. (RR)	<input type="checkbox"/> Addestram. (AD)	

<b>NOTE INTERVENTO</b> IT06193
-----------------------------------

Dalle	Del	Alle	Del	Tecnico assegn.	Altro Tecnico	Tipo Attività	Note Attiv./Sospensione
16:00	26-01-21	16:00	26-01-21	MARCO PARISI (marco.parisi)	ALESSIO ORIENTE	assegnazione	-- N. INVENTARIO IT06193 SONDA ECOGRAFICA ROTTA

**PARTI UTILIZZATE E/O SOSTITuite IN RENDICONTAZIONE:**

**NOME COGNOME REFER. REPARTO:** DATA: 26-01-21

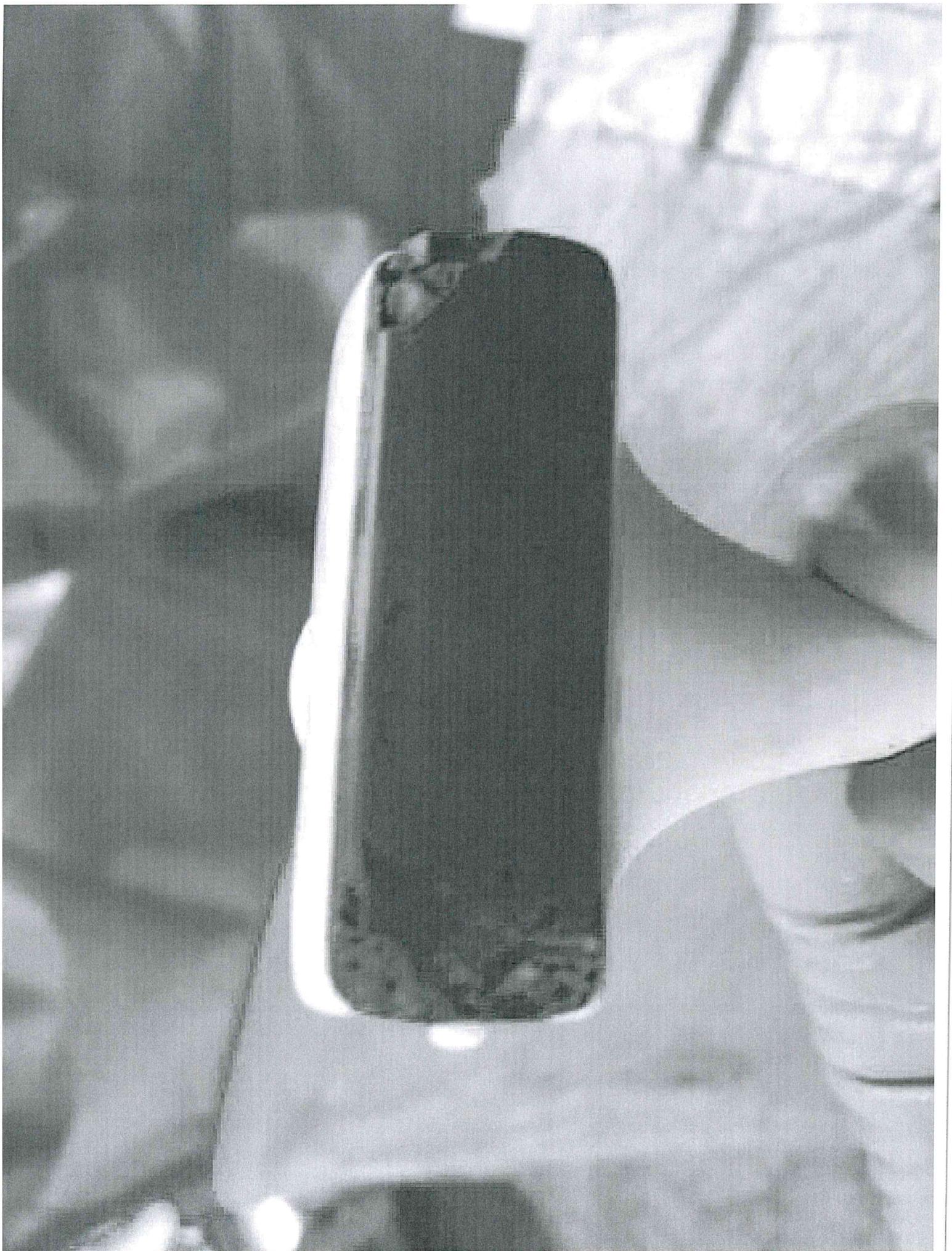
SALVA FIRME >>

<b>Esecutore:</b> MARCO PARISI 	<b>Tecnico Interno:</b> _____	<b>Ref. Reparto:</b> 
------------------------------------	----------------------------------	--------------------------

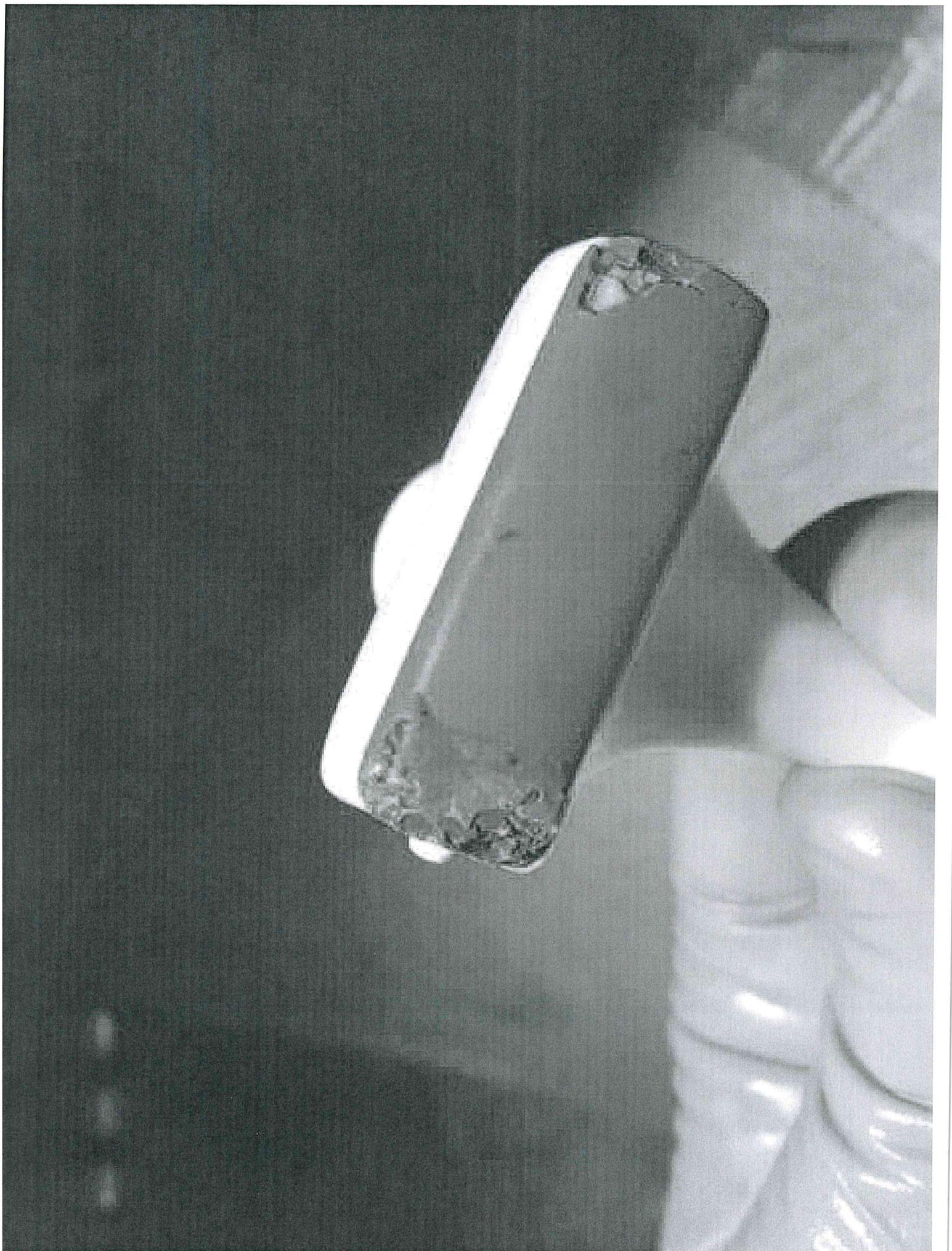
26/01/2021 h 16,00 / 16,30

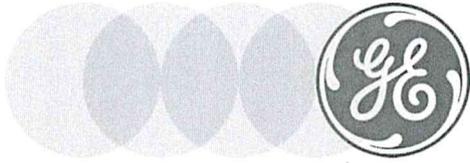
SONDA ECOGRAFICA MODELLO IOT 342 SN 0143  
 INVENTARIO ITO 6193 con LETTE DANNEGGIATA.

NECESSITA SOSTITUZIONE.









# GE Healthcare

## RIFERIMENTI SOCIETARI:

GE Medical Systems Italia S.p.A.  
Via Galeno, 36 - 20126 Milano  
Telefono (centr.) 02 - 26001-111

Sede Legale: Via Galeno, 36 - 20126 Milano  
Capitale Euro 5.000.000 interamente versato  
Iscrizione Registro Imprese di Milano 93027710016 R.E.A.  
1689710 C.F. 93027710016 / P.IVA 03663500969

<b>Preventivo nr.:</b> c6990841/ 01 <b>Data:</b> 27/01/2021	<b>Spett.le:</b> IFO
<b>Vs. richiesta:</b> 21-000000201 <b>Data:</b> 26/01/21	<b>Codice Cliente:</b>
<b>Apparecchiatura:</b> Ecotomografo Mylab Eight <b>Numero Sistema:</b> B5129955 <b>Installata presso:</b> <b>Indirizzo:</b> Via Elio Chianesi 53, 00155 Roma	<b>Alla cortese attenzione di:</b> Ing. G. Navanteri Ing. A. Tonnetti

Gentile cliente,  
con la presente trasmettiamo preventivo di spesa per la riparazione/fornitura in Exchange della parte di ricambio relativa al sistema sopraindicato.

Linea	Descrizione	Q.tà	Listino	Sconto	Prezzo a voi riservato
1	REPAIR EXCHANGE SONDA IOT 342 SU ECOTOMOGRAFO ESAOTE MYLAB EIGHT	1.00	8.500,00	3%	8.245,00
<b>Imponibile EURO (Iva Esclusa)</b>					8.245,00
<b>IVA</b>					22%
<b>Totale Euro (Iva Inclusa)</b>					10.058,90

### Condizioni di Fornitura

**Consegna:** La più sollecita dopo Vostro ordine.  
**Montaggio:** incluso.  
**Pagamento:** 30 giorni data fattura.  
**Garanzia:** **6 mesi**  
**Validità offerta:** 30 giorni.  
**Resi:** Non si accettano resi di merce di nessun genere salvo approvazione del responsabile commerciale.  
Eventuali resi - se autorizzati - dovranno pervenire negli imballi originali; la merce dovrà essere restituita integra, non usata, completa di tutte le sue parti.  
Il prezzo indicato prevede la restituzione della parte guasta entro 3 settimane dalla consegna.

**Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare il responsabile Services di zona: Ing. Antonio Verre**

Per accettazione inviare Vs. ordine al fax: **02 26001462** o all'indirizzo di posta elettronica: [cscitalymvs@ge.com](mailto:cscitalymvs@ge.com); [antonio.verre@ge.com](mailto:antonio.verre@ge.com)

Cordiali Saluti,  
GE Medical Systems Italia S.p.A.



GE imagination at work



### TIMBRO E FIRMA PER ACCETTAZIONE CON DATI FISCALI

**Numero Ordine:**

**CIG:**

**Data:**

**Nome Cognome:**

In ottemperanza all'art. 3 Legge 13 Agosto 2010 n. 136, si richiede la trasmissione del relativo numero di CIG (Codice Identificativo Gara), al fine di regolarizzare la posizione amministrativa

***U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici***

Spett.le      RTI HC Hospital Consulting –  
                 Philips – Ge Medical Systems

globalservice@ifo.gov.it  
Ing. Antonio Verre

**OGGETTO: Autorizzazione all'esecuzione di interventi di manutenzione ordinaria correttiva su apparecchiature non ricompresi nei canoni contrattuali, sia forfetari sia a misura con costi non predefiniti.**

**Ordine di Servizio n° 23 del 17 marzo 2021**

Il sottoscritto RUP Ing. Giuseppe Navaneri preso atto delle richieste di intervento di seguito elencate:

- Prot.028/2020 del 16/03/2021
- Reparto: vari
- Descrizione intervento: tomografo;
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;  
Importo: € 4.600,00

Valutata la necessità e l'urgenza di dover procedere con l'autorizzazione delle suddette richieste al fine di non creare disservizi, ritardi o sospensioni alle specifiche attività assistenziali; Considerato che l'importo *totale degli interventi sopra elencati pari ad € 4.600,00 + IVA 22% (€ 1.012,00) = € 5.612,000;*

***ORDINA***

a Codesta Società RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems di procedere con urgenza alla realizzazione degli interventi di cui sopra (importo totale pari ad € 5.612,00 IVA inclusa) e di darne pronto riscontro allo scrivente Servizio.

In relazione a quanto sopra, lo scrivente dichiara quanto segue:

- Che le prestazioni richieste non sono ricomprese tra quelle previste nei singoli canoni forfetari o a misura;
- Che le stesse non sono dovute ad inadempienze pregresse della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical System assuntrice delle attività di manutenzione di che trattasi;
- Che la spesa rientra nel budget assegnato con delibera n.918 del 25/08/2020;



- Che il prezzo delle prestazioni richieste, al di fuori dei canoni forfetari o a misura, è congruo e conveniente per l'Amministrazione;
- Che gli interventi richiesti risultano essere urgenti ed obbligatori, per garantire la corretta funzionalità delle apparecchiature elettromedicali.

Si precisa che gli interventi in oggetto sono rientranti nella manutenzione ordinaria correttiva intesa ai sensi della UNI 11063:2003/4.1 e UNI EN 15341:2007 "si intende con manutenzione ordinaria: l'insieme delle azioni manutentive che hanno quale unico scopo quello di riportare un sistema (o un suo componente) da uno stato di avaria, allo stato di buon funzionamento precedente l'insorgere del problema, senza modificare o migliorare le funzioni svolte dal sistema, né aumentarne il valore, né migliorare le prestazioni".

Il D.E.C.

(Ing. Alessia Tonnetti)

Il R.U.P.

(Ing. Giuseppe Navaneri)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems :
  - Prot.n°028/2021;



**PHILIPS**

Prot. 028/21\_IFO  
Roma, 16/03/2021

Spett.le **IRCCS IFO**

U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici

Al RUP Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. G. Navanteri

Al DEC Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. A. Tonnetti

Oggetto: **Servizio di Gestione delle apparecchiature elettromedicali - Manutenzione straordinaria - Noleggio Tomografo ad impedenza elettrica**

Gentilissimi,

In riferimento a quanto in oggetto, a seguito di vostra richiesta, si propone un'offerta della consociata "Hospital Consulting" (Prot. W20102038 bis), per il noleggio di un Tomografo ad impedenza elettrica, Produttore Draeger Modello Pulmovista 500 per 6 mesi, alla fine dei quali sarà possibile riscattare il Ssistema con un importo forfettario di € 100,00. Seguono dettagli nell'offerta allegata.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento eventuale ed in attesa di un gentile riscontro, si coglie l'occasione per porgere Cordiali Saluti

**ATI HC - GE - PHILIPS**

**Ing. Antonio Verre**

Spett.le  
IRCCS ISTITUTI FISIOTERAPICI  
OSPITALIERI

c.a. Ing. Giuseppe Navateri  
Ing. Alessia Tonnetti

Roma, 15/01/2021  
Prot. W2102038 BIS

**Oggetto:** IRCCS ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI - Offerta di intervento straordinario per noleggio muletto Tomografo ad impedenza elettrica modello PulmoVista 500 produttore Draeger a titolo oneroso.

N.B. Tale offerta annulla e sostituisce la precedente pari protocollo.

A seguito di vostra richiesta si propone il noleggio dell'apparchiatura PulmoVista 500, sistema tomografico ad impedenza elettrica (EIT) per il monitoraggio regionale, al posto letto, non invasivo, continuo della funzionalità polmonare, completo di:

- Carrello
- Modulo EIT
- Monitor Medical Cockpit C500
- Sistema di alimentazione elettrica PS2500
- Cavo di sistema
- Cavo "Trunk"
- Advanced Data Analysis Package, aggiunge le seguenti funzionalità: inserimento dati paziente, registrazione dati, salvataggio eventi, analisi dati post evento, gestione file registrati, aumento della risoluzione temporale, impostazione filtri di banda, modifica della frequenza di lavoro
- Cintura in silicone misura M
- Cavo paziente con elettrodi misura M
- Cintura in silicone misura L
- Cavo paziente con elettrodi misura L
- Cintura in silicone misura XL
- Cavo paziente con elettrodi misura XL

L'importo per il noleggio mensile è pari a € 4.200,00 (quattromiladuecentoeuro/00) IVA esclusa.

In aggiunta è possibile integrare l'apparecchiatura con l'upgrade Pressure Pod che aggiunge la possibilità di monitorare 3 pressioni:

- Pressione delle vie aeree
- Pressione esofagea
- Pressione gastrica

Il monitoraggio di queste pressioni fornisce la possibilità di integrare nel pulmovista la pressione transpolmonare e di effettuare calcoli di Compliance polmonare, Compliance della gabbia toracica e Compliance del sistema respiratorio.

Con il complemento del Pressure Pod l'importo per il noleggio mensile è pari a € 4.600,00 (cinquemilaeuro/00) IVA esclusa.

Dopo 6 mesi di noleggio è possibile il riscatto dell'apparecchiatura ad un importo forfettario di € 100,00 (centoeuro/00) IVA esclusa.

A disposizione per ogni chiarimento porgiamo cordiali saluti

*Ing. Claudia Corsi*

**U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici**

Spett.le RTI HC Hospital Consulting –  
Philips – Ge Medical Systems

globalservice@ifo.gov.it  
Ing. Antonio Verre

**OGGETTO: Autorizzazione all'esecuzione di interventi di manutenzione ordinaria correttiva su apparecchiature non ricompresi nei canoni contrattuali, sia forfetari sia a misura con costi non predefiniti.  
Ordine di Servizio n° 24 del 22 marzo 2021**

Il sottoscritto RUP Ing. Giuseppe Navaneri preso atto delle richieste di intervento di seguito elencate:

- Prot.040/2021 del 22/03/2021
- Reparto: chirurgia toracica
- Descrizione intervento: videobroncoscopio;
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;
- Importo: € 17.220,00 + IVA (22%)

Valutata la necessità e l'urgenza di dover procedere con l'autorizzazione delle suddette richieste al fine di non creare disservizi, ritardi o sospensioni alle specifiche attività assistenziali; Considerato che l'importo totale degli interventi sopra elencati pari ad € 17.220,00 + IVA 22% (€ 3.788,40) = € 21.008,40;

**ORDINA**

a Codesta Società RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems di procedere con urgenza alla realizzazione degli interventi di cui sopra (importo totale pari ad € 21.008,40 IVA inclusa) e di darne pronto riscontro allo scrivente Servizio.

In relazione a quanto sopra, lo scrivente dichiara quanto segue:

- Che le prestazioni richieste non sono ricomprese tra quelle previste nei singoli canoni forfetari o a misura;
- Che le stesse non sono dovute ad inadempienze pregresse della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical System assuntrice delle attività di manutenzione di che trattasi;
- Che la spesa rientra nel budget assegnato con delibera n.918 del 25/08/2020;
- Che il prezzo delle prestazioni richieste, al di fuori dei canoni forfetari o a misura, è congruo e conveniente per l'Amministrazione;



- Che gli interventi richiesti risultano essere urgenti ed obbligatori, per garantire la corretta funzionalità delle apparecchiature elettromedicali.

Si precisa che gli interventi in oggetto sono rientranti nella manutenzione ordinaria correttiva intesa ai sensi della UNI 11063:2003/4.1 e UNI EN 15341:2007 “si intende con manutenzione ordinaria: l’insieme delle azioni manutentive che hanno quale unico scopo quello di riportare un sistema (o un suo componente) da uno stato di avaria, allo stato di buon funzionamento precedente l’insorgere del problema, senza modificare o migliorare le funzioni svolte dal sistema, né aumentarne il valore, né migliorare le prestazioni”.

Il D.E.C.

(Ing. Alessia Tonnetti)

*Alessia Tonnetti*

Il R.U.P.

(Ing. Giuseppe Navanteri)

*Giuseppe Navanteri*

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems:
  - Prot.n. 040/2021;



**PHILIPS**

Prot. 040/21 IFO\_REV  
Roma, 22/03/2021

Spett.le **IRCCS IFO**

U.O.S.D. Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici

Al RUP Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. G. Navanteri

Al DEC Servizio Gestione Elettromedicali  
Ing. A. Tonnetti

Oggetto: **Servizio di Gestione delle apparecchiature elettromedicali - INTERVENTO STRAORDINARIO**  
**SOSTITUZIONE EXCHANGE VIDEOBRONCOSCOPIO OLYMPUS BF-MP190F**

Gentilissimi,

premesso che sull'apparecchiatura INV 0003423, Broncoscopio Olympus ubicato presso la UOC Chirurgia Toracica, Mod. BF3C40 sn 2811494, sono stati eseguiti numerosi interventi tecnici di riparazione nell'ultimo periodo che hanno portato a ripetuti fermo macchina; considerato che in funzione del tasso di guasto la stessa non può essere ritenuta idonea all'utilizzo nell'attività clinica del reparto, si invia di seguito un'offerta per un video broncoscopio BF-MP190F VIDEOBRONCOSCOPIO DISTALE 3.0mm CANALE 1.7mm EXERA III in modalità Repair-exchange compatibile con una colonna endoscopica già presente presso la UOC Chirurgia Toracica, così come da richiesta e comunicazione della UOC stessa (ALL.1).

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento eventuale ed in attesa di un gentile riscontro, si coglie l'occasione per porgere Cordiali Saluti

**ATI HC - GE - PHILIPS**

**Ing. Antonio Verre**

19/11/2020

All 1

**FW: sostituzione di due (2) broncoscopi Olympus della Chirurgia Toracica**

---

**Da:** FORCELLA DANIELE <daniele.forcella@ifo.gov.it>  
**Data:** sabato 5 settembre 2020 19:29  
**A:** NAVANTERI GIUSEPPE <giuseppe.navanteri@ifo.gov.it>  
**Cc:** FACCIOLO FRANCESCO <francesco.facciolo@ifo.gov.it>  
**Oggetto:** sostituzione di due (2) broncoscopi Olympus della Chirurgia Toracica

Alla cortese attenzione del dr. Navanteri Giuseppe

Si richiede la sostituzione dei due broncoscopi in oggetto, poiche' ormai in disuso e non più riparabili.

Di seguito i codici inventario dei due broncoscopi da sostituire:

- Olympus SN2700861 nero
- Olympus 2811484 rosa

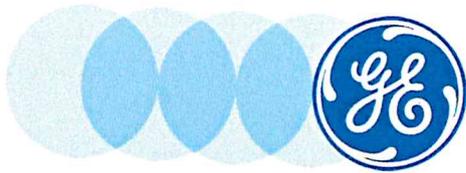
Sarebbe indicato sostituirli con i broncoscopi di seguito indicati:

- Olympus BF-MP190F VIDEOFIBROBRONCODISTALE 3.0 mm CANALE 1.7 mm EXERA III
- Olympus BF-P190 VIDEوبرونكو DISTALE 4.2 mm CANALE 2.0mm EXERA III

entrambi compatibili con la colonna endoscopica Exera III già in uso presso la sala endoscopica della chirurgia toracica.

Saluti

Daniele Forcella



## GE Healthcare

### RIFERIMENTI SOCIETARI:

GE Medical Systems Italia S.p.A.  
Via Galeno, 36 - 20126 Milano  
Telefono (centr.) 02 - 26001-111

Sede Legale: Via Galeno, 36 - 20126 Milano  
Capitale Euro 5.000.000 interamente versato  
Iscrizione Registro Imprese di Milano 93027710016 R.E.A.  
1689710 C.F. 93027710016 / P.IVA 03663500969

<b>Preventivo nr.:</b> C5994841/ 01 <b>Data:</b> 22/03/2021	<b>Spett.le:</b> IRCCS IFO  <b>Codice Cliente:</b>  <b>Alla cortese attenzione di:</b> Ing. A. Tonnetti Ing. G. Navanteri
<b>Vs. richiesta:</b> <b>Data:</b>	
<b>Apparecchiatura:</b> Dummy Contract Product <b>Numero Sistema:</b> B5129933 <b>Installata presso:</b> <b>Indirizzo:</b> Via Elio Chianesi 53, 00155 Roma	

Gentile cliente,  
con la presente trasmettiamo preventivo di spesa per la riparazione/fornitura in Exchange della parte di ricambio relativa al sistema sopraindicato.

Linea	Descrizione	Q. tá	Prezzo a Voi Riservato
1	Repair Exchange BRONCSCOPIO BF 3C40 INV 0003423 con VIDEOFIBROBRONCO DISTALE Mod. BF-mp190f 3.0 mm CANALE 1.7mm EXERA III	1.00	17.220,00
<b>Imponibile EURO (Iva Esclusa)</b>			17.220,00
<b>IVA</b>			22%
<b>Totale Euro (Iva Inclusa)</b>			21.008,40

### Condizioni di Fornitura

Consegna: La più sollecita dopo Vostro ordine.  
Montaggio: **incluso.**  
Pagamento: 30 giorni data fattura.  
Garanzia: **12 mesi**  
Validità offerta: 30 giorni.  
Resi: Non si accettano resi di merce di nessun genere salvo approvazione del responsabile commerciale. Eventuali resi - se autorizzati - dovranno pervenire negli imballi originali ; la merce dovrà essere restituita integra, non usata, completa di tutte le sue parti.  
Il prezzo indicato prevede la restituzione della parte guasta entro 3 settimane dalla consegna.

Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare il responsabile Services di zona – Antonio Verre

Per accettazione inviare Vs. ordine al fax: 02 26001462 o all'indirizzo di posta elettronica: [cscitalymvs@ge.com](mailto:cscitalymvs@ge.com); [antonio.verre@ge.com](mailto:antonio.verre@ge.com)

Cordiali Saluti,  
GE Medical Systems Italia S.p.A.



### TIMBRO E FIRMA PER ACCETTAZIONE CON DATI FISCALI

**Numero Ordine:**

**CIG:**

**Data:**

**Nome Cognome:**

In ottemperanza all'art. 3 Legge 13 Agosto 2010 n. 136, si richiede la trasmissione del relativo numero di CIG (Codice Identificativo Gara), al fine di regolarizzare la posizione amministrativa