

**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. 905 del 23/10/2020**

**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 LUGLIO / 30 SETTEMBRE 2020. CIG: 8402914000.**

Esercizi/o 2020 - conto 503030101    Centri/o di costo .

- **Importo presente Atto: € 29.230,35**

- **Importo esercizio corrente: € 29.230,35**

Budget

- **Assegnato: € .**

- **Utilizzato: € .**

- **Residuo: € .**

**Autorizzazione n°: 2020/109302.1633 (deliberazione 918/2020)**

Servizio Risorse Economiche: **Livio Cardelli**

UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici    Proposta n° DT-930-2020

**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 del 30 dicembre 1992, n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto il Decreto Legislativo del 16 ottobre 2003, n. 288;
- Vista la Legge della Regione Lazio del 23 gennaio 2006, n. 2;
- Visto il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 “Codice dei Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture” e ss.mm.ii. (nel seguito “Codice”) e s.m.i.;
- Viste le delibere n. 153 del 19 febbraio 2019 e n. 489 del 3 giugno 2019 di Adozione dell’Atto Aziendale degli I.F.O.;
- la delibera n.511 del 27 giugno 2017 di attribuzione delle deleghe ai Dirigente del Ruolo Amministrativo e professionali degli IFO;
- 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 luglio 2020 al 30 settembre 2020 sono pervenute alla scrivente Unità le seguenti richieste di manutenzioni correttive in regime di extra canone:

- Gambale tavolo operatorio – Blocco Operatorio - importo pari ad € 1.489,00 + iva 22% per complessivi € 1.816,58;
- Dosimetro – Oncogenomica e Epigenetica - importo pari ad € 500,00 + iva 22% per complessivi € 610,00;
- Strumentario chirurgico – Centrale di Sterilizzazione - importo pari ad € 3.200,00 + iva 22% per complessivi € 3.904,00;
- Portatile per radioscopia Ziehm – Blocco Operatorio - importo pari ad € 300,00 + iva 22% per complessivi € 366,00;
- Ecotomografo – Cardiologia - importo pari ad € 7.120,30 + iva 22% per complessivi € 8.686,77;
- Broncoscopio Pentax – Anestesia e Rianimazione - importo pari ad € 4.180,00 + iva 22% per complessivi € 5.099,60;
- Calotta connessione portatile Ziehm - Blocco Operatorio - importo pari ad € 670,00 + iva 22% per complessivi € 817,40;
- Broncoscopio Pentax Mod. FB 18 V - Anestesia e Rianimazione - importo pari ad € 2.970,00 + iva 22% per complessivi € 3.623,40;
- Strumentario chirurgico – Centrale di Sterilizzazione - importo pari ad € 3.530,00 + iva 22% per complessivi € 4.306,00;

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 31 agosto 2020;**
- **o.d.s. n.2 del 31 agosto 2020;**
- **o.d.s. n.3 del 4 settembre 2020;**
- **o.d.s. n.4 del 4 settembre 2020;**
- **o.d.s. n.5 del 4 settembre 2020;**
- **o.d.s. n.6 del 4 settembre 2020;**
- **o.d.s. n.7 del 14 settembre 2020;**
- **o.d.s. n.8 del 14 settembre 2020;**
- **o.d.s. n.9 del 17 settembre 2020;**

per un importo complessivo pari ad € 23.959,30 + iva 22% = € 29.230,35;

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 € 29.230,35 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 ed utile per il servizio pubblico ai sensi dell'art. 1 della legge 14 gennaio 1994, n. 20 e successive modifiche, nonché

alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, primo comma, della Legge 7 agosto 1990, n. 241, come modificata dalla Legge 11 febbraio 2005, n. 15;

Attestato in particolare, che il presente provvedimento, è stato predisposto nel pieno rispetto delle indicazioni e dei vincoli stabiliti dai decreti del Commissario ad Acta per la realizzazione del Piano di Rientro dal disavanzo del settore sanitario della Regione Lazio;

## 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 luglio / 30 settembre 2020 per importo complessivo pari ad € 23.959,30 + iva 22% = € 29.230,35;

B) addebitare l'importo di € 29.230,35 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>
- € 1.816,58	Gambale tavolo operatorio	2.09.105
- € 610,00	Dosimetro	1.04.115
- € 3.904,00	Strumentario chirurgico	2.09.099
- € 366,00	Portatile per radioscopia Ziehm	2.09.105
- € 8.686,77	Ecotomografo	2.10.800
- € 5.099,60	Broncoscopio Pentax	2.09.099
- € 817,40	Calotta connessione portatile Ziehm	2.09.105
- € 3.623,40	Broncoscopio Pentax Mod. FB 18 V	2.09.099
- € 4.306,00	Strumentario chirurgico	2.09.099

La complessiva spesa di € 29.230,35 iva compresa grava sull'impegno di spesa n. 2020/109302.1633 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.

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 31 agosto 2020**

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

- Prot.001/2020 del 29/07/2020
- Reparto: blocco operatorio
- Descrizione intervento: gambale tavolo operatorio;
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;
- Importo: € 1.489,00 (IVA esclusa)

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 € 1.489,00 + IVA 22% (€ 327,58) = € 1.816,58;

***ORDINA***

a Codesta RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems di procedere con urgenza alla realizzazione degli interventi di cui sopra (importo totale pari ad € 1.816,58 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 Systems, 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 Nayanteri)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems : Prot.n°001/2020 ;



**PHILIPS**

Prot. 001/20  
Roma, 29/07/2020

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 TAVOLO OPERATORIO, marca MAQUET, mod. 1150 02 CO ubicato c/o U.O. Blocco operatorio IRE\_ISG.**

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

INVENTARIO	APPARECCHIATURA	MARCA	MODELLO	S/N	UBICAZIONE	ODL
IT01540	TAVOLO OPERATORIO	MAQUET	1150 02 CO	00921	U.O. BLOCCO OPERATORIO	20-000000020

con la presente si comunica quanto segue.

In riferimento alla chiamata ODL 20-000000020 del 07/07/2020, nella quale si richiedeva un intervento per "gambale rotto", il Servizio di Ingegneria Clinica ha effettuato sopralluogo presso il Reparto trovando il gambale rotto come da foto allegata. La Ditta Casa Madre "Getinge" ci ha inviato la non riparabilità dello stesso gambale in virtù delle condizioni attuali; 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-00214913).

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**



20-00000020



ISTITUTI DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

<b>INVENTARIO</b> IT01540	<b>COD. CDC - DESCR. CDC</b> 3011200 - BLOCCO OPERATORIO IRE_ ISG - Sale Operatorie - NN	<b>DATA ORA RICHIESTA - DATA ORA INIZIO</b> 07-07-20 11:40 - 07-07-20 10:00		
<b>RICHIEDENTE - TEL. RIFERIM.</b> RICCARDO CIPOLAT -	<b>UBICAZIONE</b> EDIFICIO: NN - PIANO: NN - STANZA: NN	<b>ODL INTERVENTO</b> 20-00000020		
<b>TIPOLOGIA</b> TAVOLO OPERATORIO	<b>MODELLO</b> 1150 02 CO	<b>PRESIDIO / SEDE</b> IRE - Istituto Regina Elena		
<b>PRODUTTORE</b> MAQUET GMBH & CO KG	<b>COD. CIVAB</b> TOPMQAT5	<b>MATRICOLA</b> 00921	<b>INV. ENTE</b> M001955	<b>FASCIA CRITICA</b>

**ATTIVITA' RICHIESTE**

<input type="checkbox"/> Manut. Prev.	<input checked="" type="checkbox"/> Manut. Correttiva	<b>CAUSALE / PROBLEMA: APPARECCHIATURA FISICAMENTE DANNEGGIATA</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**

GAMBALE ROTTO

Dalle	Del	Alle	Del	Tecnico	Attività	Note Attiv./Sospensione
10:00	07-07-20	10:00	07-07-20	RICCARDO CIPOLAT (riccardo.cipolat)	assegnazione	GAMBALE ROTTO
11:40	07-07-20	11:40	07-07-20	RICCARDO CIPOLAT	riassegnazione	-- RIASSEGNATO PER COMPETENZA A TECNICO PHILIPS

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

NOME COGNOME REFER. REPARTO:

DATA: 07-07-20

SALVA FIRME &gt;&gt;

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



311248820903

Spettabile  
PHILIPS SPA HEALTHCARE [vq.italy@philips.com](mailto:vq.italy@philips.com)  
VIALE SARCA 235  
20126 MILANO (MI)

**OGGETTO: VS. RICHIESTA QUOTAZIONE - ODL 20-520**

A fronte della vostra richiesta di riparazione nr. ODL 20-520 si sottolinea che il componente non è riparabile pertanto ci vediamo costretti a fornire la copertura nuova completa come da ns. preventivo nr. 20SP3355SW 1-2075009334.

Distinti saluti



Società a socio unico soggetta alla direzione e al coordinamento di GETINGE AB. Capitale sociale: Euro 1.020.000  
Codice Fiscale/Partita I.V.A. e numero di iscrizione al Registro delle Imprese di Milano Monza Brianza Lodi: 03992220966.  
Codice ID PEPPOL 9906:03992220966.

**Getinge Italia S.r.l.**  
Via Gozzano, 14  
20092 Cinisello Balsamo (MI)  
Tel. +39 02 611135.1  
Fax +39 02 611135.260

Tel. +39 02 611135284  
[maurizia.vanzo@getinge.com](mailto:maurizia.vanzo@getinge.com)  
[www.getinge.com](http://www.getinge.com)



# PHILIPS

## Offerta

N. documento: Q-00214913  
Data richiesta: 28.07.2020

### Cliente (0009413360):

IST. FISIOTERAPICI OSPITALIERI  
UFWFGB  
Via Elio Chianesi  
53  
00144 Roma IT

Ns. Riferimento: 0115828964

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: 27.09.2020

Valuta: EUR

### 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

### Descrizione offerta

Emissione preventivo fornitura materiale rif. 20-520

### EXTRACONTRATTUALE

L'intervento di che trattasi verrà eseguito alle condizioni che seguono, integrate dalle disposizioni della sezione "C" 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.

### Apparecchiatura

555555 BIOMEDICAL EQUIPMENT

### Numero di Serie

MVS064

### Prodotto

Sistema: 86400583

Identificativo N.: ITCONFMVS064

Descrizione Prodotto/Servizio	Quantità	UdM	Prezzo/Unità	Importo
Lower leg plate pad, PUR-foam	1,0	Unità	1 489,00/1,0 Unità	1 489,00
			Importo Netto	
			IVA (22%)	327,58
			Importo lordo	1 816,58
			Totale IVA esclusa	1 489,00
			Importo IVA	327,58
			<b>Totale importo</b>	<b>1 816,58</b>



# PHILIPS

## Offerta

N. documento: Q-00214913

Data richiesta: 28.07.2020

**Philips, per accettazione**

Firma e timbro:

29.07.2020

Offerta emessa con procedura  
informatizzata automatica

**Il cliente, per accettazione**

(Nome)

(Ruolo)

(Reparto)

(Telefono)





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

Spett.le [globalservice@ifo.gov.it](mailto: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 31 agosto 2020**

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

- Prot.002/2020 del 24/08/2020
- Reparto: UOSD Oncogenomica ed Epigenetica
- Descrizione intervento: dosimetro;
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;  
Importo: € 500,00 (IVA esclusa)

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 € 500,00 + IVA 22% (€ 110,00)* = € 610,00;

***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 € 610,00 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 Navaneri)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems: Prot.n°002/2020;



**PHILIPS**

Prot. 002/20  
Roma, 24/08/2020

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 DOSIMETRO, MODELLO GAMMAMEP, SN GMP-02-30059715 ubicato c/o UOSD ONCOGENOMICA ED EPIGENETICA.**

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

INVENTARIO	APPARECCHIATURA	MARCA	MODELLO	S/N	UBICAZIONE	ODL
IT06268	DOSIMETRO	L'ACN	GAMMAMEP	GMP-02-30059715	UOSD ONCOGENOMICA ED EPIGENETICA	20-000000003

con la presente si comunica quanto segue.

In riferimento alla chiamata ODL 20-000000003 del 02/07/2020, nella quale si richiedeva la taratura, il Servizio di Ingegneria Clinica ha effettuato sopralluogo presso il Reparto rilevando la necessità di una calibrazione e verifica funzionale. Per ristabilire il corretto funzionamento necessita la sostituzione di alcune parti e dell'aggiornamento software; pertanto siamo a proporre alla vs. attenzione come da condizioni al punto 2.3.2 del CSA, un'offerta della consociata "Hospital Consulting" soltanto per quanto riguarda la parte di aggiornamento (Prot. W2008118).

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**



20-000000003



ISTITUTI DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

<b>INVENTARIO</b> IT06268	<b>COD. CDC - DESCR. CDC</b> 3051150 - UOSD Oncogenomica ed Epigenetica - Ricerca - Area Medicina Molecolare - NN	<b>DATA ORA RICHIESTA - DATA ORA INIZIO</b> 02-07-20 14:13 - 02-07-20 11:11		
<b>TELEFONO RIFERIM. REPARTO / CDC</b> GIOVANNI BLANDINO - 2576	<b>UBICAZIONE</b> EDIFICIO: NN - PIANO: NN - STANZA: NN	<b>ODL INTERVENTO</b> 20-000000003		
<b>TIPOLOGIA</b> DOSIMETRO	<b>MODELLO</b> /	<b>PRESIDIO / SEDE</b> IRE - Istituto Regina Elena		
<b>PRODUTTORE</b> /	<b>COD. CIVAB</b> DSI9ZZ@0	<b>MATRICOLA</b> GMP-02-30059715	<b>INV. ENTE</b>	<b>FASCIA CRITICA</b>

**ATTIVITA' RICHIESTE**

<input type="checkbox"/> Manut. Prev.	<input checked="" type="checkbox"/> Manut. Correttiva	<b>CAUSALE / PROBLEMA: RICHIESTA_WEB - INTERVENTO CORRETTIVO - TARATURA STRUMENTO</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**

NOTE RICHIEDENTE: TARATURA STRUMENTO - RILEVAZIONE CON NO - RILEVAZIONE CON NO - RILEVAZIONE CON NO

Dalle	Del	Alle	Del	Tecnico assegn.	Altro Tecnico	Tipo Attività	Note Attiv./Sospensione
12:01	02-07-20	12:01	02-07-20	ADRIAN GEORGE DROCHIOIU TECNICO GLOBAL (adrian.drochioiu)	RICCARDO CIPOLAT	assegnazione	-- RICHIESTA TARATURA
12:10	02-07-20	12:10	02-07-20	RICCARDO CIPOLAT	ANDREA VILLELLA TECNICO GLOBAL (andrea.villella)	riassegnazione	-- RIASSEGNAZIONE AD ALTRO TECNICO
14:20	02-07-20	14:40	02-07-20	RICCARDO CIPOLAT GLOBAL SERVICE (riccardo.cipolat)		rilevazione	CALIBRAZIONE E VERIFICA FUNZIONALE -- NECESSITA ULTERIORE INTERVENTO X VERIFICA CON UTILIZZATORE
09:00	15-07-20	09:30	15-07-20	RICCARDO CIPOLAT GLOBAL SERVICE (riccardo.cipolat)	ANDREA VILLELLA (andrea.villella)	rilevazione	TARATURA -- COME DA ACCORDI CON IL REPARTO, SI LASCIA IN SOSPESO L INTERVENTO IN ATTESA DI DISPONIBILITÀ CASA MADRE( DAL 20 P.V.) ORE LAVORO 00:30
09:00	24-07-20	09:40	24-07-20	RICCARDO CIPOLAT		rilevazione	ATTESA RIPARAZIONE -- ATTESA RIPARAZIONE -- RITIRATO PC CODICE 0003969 SN.CND45133MS + ALIMENTATORE + SCHEDA ELETTRONICA SN.6731 E SENSORI MANI SCIONIX (NO SERIALE)

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

<b>NOME COGNOME REFER. REPARTO:</b>	<b>DATA:</b> 24-08-20	
[SALVA FIRME >>]		
<b>Esecutore:</b>	<b>Tecnico Interno:</b>	<b>Ref. Reparto:</b>
<hr/>	<hr/>	<hr/>

**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 Navanteri  
Ing. Alessia Tonnetti

Roma, 12/08/2020  
Prot. W2008118

**Oggetto:** IRCCS ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI - Offerta di intervento straordinario (art. 2.3.3 Capitolato Tecnico) per aggiornamento tecnologico apparecchiatura Contaminometro Mani Piedi s/n GMP-02-30059715 ubicato presso l'Area Medicina Molecolare dell'IFO.

A seguito della richiesta di intervento 20-0000003 per la taratura di un dosimetro che nel prosieguo delle attività si è rivelato essere un Contaminometro Mani Piedi a lungo non utilizzato, per il suo ripristino al corretto utilizzo è necessaria:

- Sostituzione scheda CPU
- Configurazione porta di comunicazione seriale
- Aggiornamento software
- Spese di manutenzione e trasporto.

Con la presente siamo a comunicarvi che per l'aggiornamento software di vostra competenza, l'importo è pari a € 500,00 (cinquecentoeuro/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 4 settembre 2020**

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

- Prot.005/2020 del 27/08/2020
- Reparto: centrale di sterilizzazione
- Descrizione intervento: strumentario chirurgico;
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;
- Importo: € 3.200,00 (IVA esclusa);

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 € 3.200,00 + IVA 22% (€ 704,00) = € 3.904,00;*

**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 € 3.904,00 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 Marantoni)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems: Prot.n°005/2020;



**PHILIPS**

Prot. 005/20  
Roma, 27/08/2020

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. W2008097).

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, 10/08/2020

Prot. W2008097

**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:

- 20-000000084: 1 CAMICIA VLS COD 33400
- 20-000000085: 2 PINZA BIOPTICHE
- 20-000000095: 4 PINZE DA CLIP ANEURISMA (AESCULAP FE550, FE584, FD654, FE582)
- 20-000000096: 3 PINZE SCHERMATE 3 FORBICI, 1 PORTAGHI DELICATO AL TITANIO, 1 LERIQUE, 1 SPATOLA MALLEABILE, 1 FORBICE DA RETTO, 1 CANNULA LIPOFILLING, 1 PORTAGHI MARTIN 2064216, 1 MANICO NERO LAPAROSCOPICO, 3 CAMICIE NERE LAPOROSCOPICHE, 2 STELI BIPOLARI GINECOLOGIA, 1 HEMOLOCK ROSA LUNGA
- 20-000000098: MANICO NERO PER PINZA LAPAROSCOPICA STORZ

L'importo complessivo del lavoro è pari a € 3.200,00 (tremiladuecentoeuro/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° 4 del 4 settembre 2020**

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

- Prot.006/2020 del 28/08/2020
- Reparto: blocco operatorio
- Descrizione intervento: portatile per radioscopia Zhiem;
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;
- Importo: € 300,00 (IVA esclusa)

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 € 300,00 + IVA 22% (€ 66,00)* = € 366,00;

***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 € 366,00 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 Navaneri)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems : Prot.n°006/2020;



**PHILIPS**

Prot. 006/20  
Roma, 28/08/2020

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 Portatile per radioscopia Zhiem**

In riferimento a quanto in oggetto, a seguito della richiesta di intervento pervenuta al ns. servizio con ODL 20-000000070 col seguente problema: SMARRITA CHIAVE DI ACCENSIONE, abbiamo contattato la Ditta Zhiem. La stessa ci ha comunicato che la fornitura del materiale in questione non rientra nel contratto stipuato con il vs ente; vista l'urgenza abbiamo proceduto ad effettuare l'intervento di riparazione e siamo a proporre alla vs. attenzione come da condizioni al punto 2.3.2 del CSA, l'offerta a consuntivo della consociata "Ge Medical Systems" (C4450841).

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**

Roma li: 16-07-20

Spett.le: TRADE ART 2000  
VIA DELLA PISANA, 1253  
00163 ROMA  
P.IVA: 06.65771711  
mail: [SERVICE@TRADEART2000.COM](mailto:SERVICE@TRADEART2000.COM)

Oggetto: **Richiesta intervento riparazione in contratto su ODL: 20-00000070 del: 16-07-20 11:30**  
Decorrenza contrattuale dal: al:  
Con la presente si richiede l'intervento tecnico da parte di codesta ditta per la riparazione della sotto indicata apparecchiatura

Tipologia: PORTATILE PER RADIOSCOPIA, APPARECCHIO Inventario: IT01553 Telefono Reparto: 06.52666750 Presidio/Sede: IRE - Istituto Regina Elena	Modello: VISION RFD N. Service: Referente reparto: FABRIZIO CENTRA CDC/Reparto: BLOCCO OPERATORIO IRE_ISG	Costruttore: ZIEHM IMAGING GMBH Matricola: 20005 Tel SIC: RICCARDO CIPOLAT UO: Sale Operatorie
---	---	---

**Che da un primo esame si è riscontrato il seguente guasto o anomalia:**

NECESSARIO INTERVENTO TERZI. SMARRIMENTO CHIAVE DI ACCENSIONE

Si evidenzia che codesta ditta è autorizzata, con la presente nota, ad eseguire l'intervento di riparazione secondo quanto previsto dal contratto di manutenzione e comunque informando il Servizio Ingegneria Clinica qualora dovessero esserci dei costi non compresi nel canone.

Appena terminato l'intervento, il tecnico della ditta dovrà consegnare la S.I.C. il rapporto tecnico firmato da un responsabile di reparto.

Distinti saluti

Il Collaboratore Tecnico del S.I.C.  
RICCARDO CIPOLAT

*Riccardo Cipolat*



Trade Art

Trade Art 2000 S.p.A • Via della Pisana, 1353 • 00163 Roma • Italia  
Direzione e Coordinamento di Skyward Group S.r.l. • Cod. Fisc. 09547051004  
Cap. Soc. € 500.000,00 i.v. • Cod. Fisc., P. Iva e R.I. di Roma n. 04607611003 • R.E.A. n. 785430 • Cod. Dest. M5UXCR1  
T. +39.06.65.77.17.11 (ric. aut.) • F. +39.06.65.77.17.18 • www.tradeart2000.com • info@tradeart2000com • tradeart2000@pec.it

<b>Cliente</b> 523 <b>GE MEDICAL SYSTEMS ITALIA SPA</b> VIA GALENO, 36 20126 MILANO MI TEL. 067264061;02642201	<b>Rapporto Tecnico</b>		<b>N. 01677-20</b>	<b>del</b> <b>03/08/2020</b>
	<b>Tecnico</b>		Cristiano Colapietro	
	<b>Ref. Cliente</b>			
	<b>Apparecchio</b>		<b>Marca</b>	
<b>Sito di intervento</b> <b>ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI</b> VIA ELIO CHIANESI, 53 ROMA 00144 RM TEL. 0652661	<b>PORTATILE DA SALA OPERATORIA ANALOGICO</b>		<b>ZIEHM IMAGING GMBH</b>	
	<b>Modello</b>		<b>Matricola</b>	
	VISION RFD		20005	
	<b>Modalità servizio</b>		<b>Tipo intervento</b>	
	PAGAMENTO		ASSISTENZA TECNICA	
<b>Ore Viaggio</b>	<b>Ore Lavoro</b>	<b>Ora Inizio</b>	<b>Ora Fine</b>	
01:00	01:00	08:00	09:00	

<b>Segnalazione Cliente</b>
SMARRITA CHIAVE PER EROGAZIONE RAGGI X

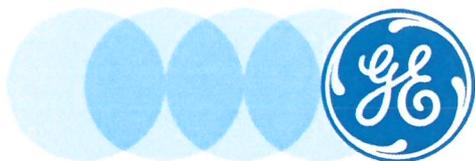
<b>Descrizione attività</b>
ESEGUITA SOSTITUZIONE DEL BLOCCHETTO CHIAVE DI ACCENSIONE IN QUANTO SONO STATE SMARRITE LE CHIAVI. ESEGUITE PROVE DI FUNZIONAMENTO SI RISCONTRA CORTOCIRCUITO SU ARCO. ESEGUITA RICERCA GUASO. SI RISCONTRA INFILTRAZIONE DI LIQUIDO DISINFETTANTE SU SCHEDA ALIMENTAZIONE, ESEGUITA PULIZIA DELLA SCHEDA E RIAVVIO DELL'APPARECCHIO AD ESITO POSITIVO. SI SEGNALE CAVO PEDALE RX CON FILI SCOPERTI A CAUSA DI SCHIACCAMENTO MECCANICO E CAVO DI CONNESSIONE P0 CON PIN ANCORAGGIO PERSO E CONNETTORE DI ALIMENTAZIONE CON PARTI IN PLASTICA DI TENUTA ROTTE. ESEGUITA SISTEMAZIONE MA SI CONSIGLIA LA SOSTITUZIONE. SI LASCIA APPARECCHIO FUNZIONANTE

Parti sostituite			
Codice Parte	Descrizione	Numero di serie/lotto	Quantità
104864	KEY SWITCH W/2 KEYS, MC6		1

STATO INTERVENTO: CONCLUSO	STATO APPARECCHIO: UTILIZZABILE
----------------------------	---------------------------------

Tecnico esecutore	Firma cliente Il cliente dichiara che l'apparecchio è perfettamente funzionante, pertanto si ritiene completamente soddisfatto del lavoro eseguito  FABRIZIO CENTRA
L'intervento tecnico sulle vostre apparecchiature è stato effettuato dal nostro personale a norma dell'art.25, allegato B, D.L.196/2003	





## 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> C4450841/ 01 <b>Data:</b> 28/08/2020	<b>Spett.le:</b> IFO  <b>Alla cortese attenzione di:</b> <b>Ing. Alessia Tonnetti</b> <b>Ing. Giuseppe Navanteri</b>
<b>Vs. richiesta:</b> ODL 20-000000070 <b>Data:</b> 16/07/2020	
<b>Apparecchiatura:</b> Dummy Contract Product Numero Sistema: B5129933 Installata presso: Indirizzo: 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	Prezzo a Voi Riservato
1	Eseguita sostituzione del blocchetto chiave di accensione in quanto sono state smarrite le chiavi su portatile per radioscopia Vision RFD sn.20005	1.00	300.00
<b>Imponibile EURO (Iva Esclusa)</b>			<b>300.00</b>
<b>IVA</b>			<b>22%</b>
<b>Totale Euro (Iva Inclusa)</b>			<b>366.00</b>

### Condizioni di Fornitura

Montaggio: **incluso.**  
Pagamento: 30 giorni data fattura. (  
Garanzia: **3 mesi**  
Validità offerta: 30 giorni.

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

P 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° 5 del 4 settembre 2020**

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

- Prot.007/2020 del 31/08/2020
- Reparto: cardiologia
- Descrizione intervento: ecotomografo;
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;  
Importo: € 7.120,30 (IVA esclusa);

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 € 7.120,30 + IVA 22% (€ 1.566,47) = € 8.686,77;*

***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 € 8.686,77 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°007/2020;


**PHILIPS**

Prot. 007/20  
Roma, 31/08/2020

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 ECOTOMOGRFO, marca PHILIPS, mod. IE33 ubicato c/o U.O. Cardiologia.**

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

INVENTARIO	APPARECCHIATURA	MARCA	MODELLO	S/N	UBICAZIONE	ODL
IT03912	ECOTOMOGRFO	PHILIPS MEDICAL SYSTEMS	IE 33	02XK20	U.O. CARDIOLOGIA	85250

con la presente si comunica quanto segue.

In riferimento alla richiesta di intervento di seguito allegata aperta il 30/06/2020 con ODL 85250, con il problema "non si accende", è intervenuta la Ditta Tecnologie Sanitarie come da passato appalto chiuso il 30 giugno c.a. ; la stessa TS ha richiesto un'offerta di riparazione con Nr R0200304 a casa madre Philips in data 02/07/20, che è intervenuta in data 14/07/20, emettendo verso TS un nuovo preventivo (WO-01690267) mai accettato. Visto che dal 1 Luglio è stato avviato il nuovo appalto, in data 19/08/20 veniva richiesto a questo SIC di intervenire nuovamente per portare a termine la riparazione; il tecnico di Presidio confermava la necessità di sostituire le parti già preventivate precedentemente, certificando che il problema non era stato risolto fin dalla prima chiamata in data 30 Giugno 2020.

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-00209287), 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**

Spett.le IFO - ROMA

OGGETTO: Ecografo Philips iE33 (config.IT66070601) presso IFO ambulatori di cardiologia.

L' apparecchio risulta essere non funzionante per un problema che si è verificato prima del nostro insediamento nell'MVS, chiamata del 30.06.2020 (numero: 85250 in allegato) e successiva richiesta di preventivo di Tecnologie Sanitarie a Philips (numero R0200304 in allegato).

Ricevuto l'ordine da TS, in data 14/7/20 veniva svolto l'intervento di diagnosi da parte di personale qualificato Philips (RT WO-01690267 in allegato), dopo l'intervento veniva emesso preventivo a TS per sostituzione dell'UMB (unità computer) dell'ecografo, tale preventivo non è stato ancora accettato.

Da un'indagine sullo storico del sistema, successivamente ad intervento di diagnosi di Philips, sembra sia intervenuta un'altra azienda, non autorizzata dal produttore, per la "sostituzione della scheda madre e la reinstallazione del software".

Risulterebbe che il sistema sia rimasto in funzione per 4 o 5 giorni, dopodichè l'apparecchio ha smesso di funzionare definitivamente.

Essendo già avviato il nuovo appalto, In data 19/08/2020, ci veniva richiesto di intervenire nuovamente sul sistema. L'intervento, in teoria a pagamento a carico del precedente manutentore, veniva comunque svolto dal nostro tecnico di presidio c/o l'IFO che confermava la necessità di sostituzione del ricambio UMB, certificando che il problema originale non era stato risolto.

**ALLEGATI:**

- 8250.pdf – chiamata originale del 30.06.2020
- R20200304.pdf – richiesta di intervento di Tecnologie Sanitarie del 02.07.2020
- WO-01690267.pdf – RT intervento specialistico del 14.07.2020
- Q-00209287.pdf – preventivo di spesa per sostituzione parti e ripristino del sistema, inizialmente intestato a TS, ora intestato all'IFO

BRADACH Fabio  
MVS Delivery Area Manager, HS IIG  
Philips Spa, viale Sarca 235 Milano (MI)  
Mobile: +39.3484086101  
Fax : +390719188256  
Email: [fabio.bradach@philips.com](mailto:fabio.bradach@philips.com)





85250



SISTEMA SANITARIO REGIONALE

IRCCS

ISTITUTI FISIOTERAPICI  
OSPITALIERI

ISTITUTI DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

<b>INVENTARIO</b> IT03912	<b>COD. CDC - DESCR. CDC</b> 3030100 - UOSD Cardiologia - costi Comuni - Cardiologia - NN	<b>DATA ORA RICHIESTA - DATA ORA INIZIO</b> 02-07-20 09.00 - 30-06-20 15:45
<b>TELEFONO RIFERIM. REPARTO/CDC</b> MORACE - ND	<b>UBICAZIONE</b> EDIFICIO: NN - PIANO: NN - STANZA: NN	<b>ODL INTERVENTO</b> 85250
<b>TIPOLOGIA</b> ECOTOMOGRFO	<b>MODELLO</b> IE 33	<b>PRESIDIO / SEDE</b> IRE - Istituto Regina Elena
<b>PRODUTTORE</b> PHILIPS MEDICAL SYSTEMS	<b>COD. CIVAB</b> ECTPHI33	<b>MATRICOLA</b> 02XK20
	<b>INV. ENTE</b> M001389	<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: NON SI ACCENDE</b>
---	--	---

**NOTE INTERVENTO**

FLATINI - 02-07-2020 12:22:55, IFO-IRE-13 - 02-07-2020 12:22:44NON SI ACCENDE

Dalle	Del	Alle	Del	Tecnico assegn.	Altro Tecnico	Tipo Attività	Note Attiv./Sospensione
16:00	30-06-20	16:30	30-06-20	Daniele Marsella		rilevazione	ESEGUITO SMONTAGGIO, CONTROLLO TENSIONI ALIMENTATORE, REGOLAZIONE DELLE STESSE, CONTROLLO RAM, HD E SCHEDE GRAFICHE. PROBABILE GUASTO SU SCHEDA MADRE. SI ATTIVA CASA MADRE. - Inoltrata richiesta di intervento esterno/materiali/ricambi

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

NOME COGNOME REFER. REPARTO:

DATA: 28-08-20

SALVA FIRME &gt;&gt;

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

RM020, 02/07/2020

ODL n° 85250

Rif.: R20200304 (Nr. Ordine da citare in fattura)

CIG: 5035837826

CUP:

Spett. **PHILIPS S.P.A.**

VIALE SARCA N. 235

FAX 0392036299

c.c. AMS e AMM

TEL 0238593000

**OGGETTO: Richiesta Intervento Tecnico**

Con la presente si richiede alla Vs. Spett. Azienda un intervento tecnico per la seguente apparecchiatura:

Descrizione: ECOTOMOGRFO

Costruttore: PHILIPS MEDICAL SYSTEMS

Modello: IE 33

s/n: 02XK20

Cod. Inventario: IT03912

di proprietà: I.F.O. ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPEDALIERI

ubicato presso: Istituto Regina Elena/IFO

Reparto/Servizio: Cardiologia

Locazione:

Nr. Richiesta: RDL0041084

**Lo strumento presenta il seguente problema:**

NON SI ACCENDE

SI RICHIEDE INTERVENTO CON INVIO ANTICIPATO DI PREVENTIVO

PER INFO ULTERIORI E PRIMA DI INTERVENIRE: SIG. MARSELLA 349.3080859.

Si richiede cortesemente l'invio anticipato di un preventivo:

SI'

NO

al Num. di Fax

Per qualsiasi informazione di tipo tecnico o per eventuali autorizzazioni a procedere è possibile rivolgersi al Tecnico

Sig.:Daniele Marsella

Tel.

Prima di effettuare l'intervento tecnico previsto per il è necessario contattare il ns. Personale Residente presso:

**TECNOLOGIE SANITARIE S.p.A. c/o I.F.O. ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPEDALIERI**

**INGEGNERIA CLINICA - AREA TECNICA - 6° PIANO, ASCENSORI D-E-F**

**VIA ELIO CHIANESI, 53 - 00144 ROMA**

**TEL.: 06 52665055 - FAX: 06 52665431**

Tel.

Fax

**INFORMATIVA AI FORNITORI:**

1. Utilizziamo i dati relativi a persone fisiche eventualmente acquisiti ai fini di gestione del presente ordine per nostre finalità amministrative e contabili, anche quando li comunichiamo a terzi in forza di obblighi di legge. Informazioni dettagliate, anche in ordine suo diritto di accesso ed agli altri diritti, sono riportate sul sito web aziendale [www.tecnologiesanitariepa.com](http://www.tecnologiesanitariepa.com).
2. In relazione al trattamento dei dati il fornitore, operando per conto di Tecnologie Sanitarie Spa ai sensi dell'art. 28, par. 2 del Regolamento UE 679/2016 (GDPR), con l'accettazione del presente ordine garantisce che:
  - tutti i soggetti afferenti alla propria organizzazione utilizzati per gli interventi si siano impegnati a garantire la riservatezza dei dati con cui potranno trovarsi in contatto anche solo in via incidentale
  - in fase di analisi dell'intervento da realizzare, ove si riscontri il rischio di una perdita di dati personali contenuti nel dispositivo, provvederà ad informarne Tecnologie Sanitarie e ad acquisire specifica autorizzazione scritta per l'esecuzione dello stesso
  - ove sia necessario effettuare una copia della memoria del dispositivo su propri sistemi, provvederà a cancellare la stessa a seguito della riparazione, confermando l'avvenuta cancellazione nel rapporto d'intervento
  - provvederà comunque a comunicare per iscritto a Tecnologie Sanitarie, non appena avutane conoscenza, qualsiasi violazione dei dati personali o presunte tali che abbiano coinvolto i dati archiviati nei dispositivi

Tecnologie potrà in ogni momento richiedere specifica attestazione delle misure adottate e disporre audit tecnici presso il fornitore. Il fornitore manleva Tecnologie Sanitarie da qualsivoglia danno imputabile allo stesso per violazione delle presenti istruzioni ovvero di una qualsivoglia disposizione del GDPR o della legge italiana applicabile al fornitore stesso.
3. Tecnologie Sanitarie ha adottato un Modello di organizzazione, gestione e controllo ai sensi del decreto legislativo n. 231/2001. Il Fornitore dà atto che l'esecuzione delle attività oggetto del presente ordine è anche regolamentato dal Codice etico e di comportamento di Tecnologie Sanitarie pubblicato sul sito [www.tecnologiesanitariepa.com](http://www.tecnologiesanitariepa.com) con esplicito riferimento a comportamenti richiestigli, agli obblighi di segnalazione di eventuali violazioni all'Organismo di Vigilanza ed alla sottoposizione al sistema sanzionatorio di cui all'art. 29 del citato Codice.

**NOTA BENE:** Unitamente all'apparecchio riparato dovrà essere consegnato copia del Rapporto Tecnico da Voi emesso indicante i lavori effettuati sull'apparecchiatura e gli eventuali ricambi sostituiti; in quest'ultimo caso oltre al Rapporto dovrà essere consegnata, se prevista, anche la documentazione di qualità relativa al/i ricambio/i installato (ad. es. Certificato di Conformità). L'effettivo ricevimento della suddetta documentazione eviterà ogni spiacevole contrattempo nella liquidazione delle relative fatture.

Le fatture dovranno essere inviate **esclusivamente** presso la sede di ROMA, a:  
**TECNOLOGIE SANITARIE S.p.A.**  
 00144 Roma - Via Laurentina, 456/458  
 C.F. e P.IVA 06915071002  
 e dovranno riportare in ns. nr. di ordine ed indicazione dettagliata delle voci di costo.

**LA SOCIETA' NON ACCETTA  
 CESSIONI DI CREDITO**

Distinti Saluti

Ove previsto preventivo:	Firma per Autorizzazione
Benestare al Vs. preventivo      NR. del  <div style="text-align: right;">Importo Totale € 1,00 (IVA esclusa)</div>	li .....

## Rapporto di attività

WO: WO-01690267

N. documento: WO-01690267\_1  
Data di emissione: 14/07/2020

Numero chiamata: 0115705539

### Cliente:

IST. FISIOTERAPICI OSPITALIERI  
UFWFGB  
Via Elio Chianesi  
53  
00144 Roma IT

### Ubicazione:

IST. FISIOTERAPICI OSPITALIERI  
UFWFGB  
Via Elio Chianesi  
53  
00144 Roma IT

### Dettaglio contatto:

Philips S.p.A. (a Socio Unico)  
Sede Legale: Viale Sarca, 235 – 20126  
Milano  
Tel. 02.38593000  
N° Verde Assistenza Tecnica 800 232100  
www.philips.it

### CLIENTE

Riferimento: Federico Latini  
Email: rm015@tecnologiesanitariesspa.com

Telefono: +390652665055  
Mobile: -

### DETTAGLI WO

Tecnico: VALERIO CADONI  
Data di creazione: 02/07/2020  
Priorità: 2- Sistema fermo  
Tipologia di chiamata: Manutenzione correttiva

N. Contratto: -  
Service Plan: -  
Garanzia: -  
N. ordine: R20200304

### DETTAGLI SISTEMA

Prodotto: iE33 2D Select Configuration 795062  
Identificativo sistema: 50910375  
Numero di inventario del Cliente: -

Numero di Serie: 02XK20  
Identificativo Numero: IT66070601  
UDI: -  
Stanza/reparto: CARDIOL.

Problema segnalato: Non si accende Reparto: Cardiologia  
Stato dispositivo:

### DETTAGLI ATTIVITA'

Descrizione attività	Attività	Data e ora di inizio	Data e ora di fine	Ore
Lavoro	Servizio onsite	14/07/2020 8:30	14/07/2020 9:30	1,00
Viaggio	Servizio onsite	14/07/2020 9:30	14/07/2020 10:15	0,75
Durata totale:				1,75

### NOTE DEL TECNICO

Tipo	Descrizione	Data di creazione	Creato da
Diagnosi eseguita dal Tecnico	Dalle verifiche eseguite si riscontra guasto alla UMB che non si avvia e non manda nessun segnale video al monitor. Necessaria la sostituzione della parte ed il ricaricamento del software applicativo. Seguirà nuovo preventivo.	14/07/2020	VALERIO CADONI
Richiesto Follow Up	Una ulteriore attività è necessaria sul sistema, verrà contattato al più presto per l'organizzazione	14/07/2020	VALERIO CADONI

Firma per Philips:

WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 W  
WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 W  
WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 W  
WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 W  
WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 W

Engineer Signature

Tecnico: Valerio Cadoni

Data: 14/07/2020 12:10

WO: WO-01690267

Firma cliente:

WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 W  
WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 W  
WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 W  
WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 W  
WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 WO-01690267 14/07/2020 12:10 W

Customer Signature

Cliente: Simone Barbi

Data: 14/07/2020 12:10



# PHILIPS

## Offerta

N. documento: Q-00209278  
Data richiesta: 14.07.2020

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

Ns. Riferimento: 0115705539  
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: 26.10.2020

Valuta: EUR

**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

### Descrizione offerta

Aggiornamento Preventivo sostituzione ricambio rif. R20200304

In seguito all'intervento tecnico eseguito in data odierna Vi rimettiamo ulteriore preventivo che comprende anche l'intervento eseguito vedere foglio di attività allegato WO-01690267

L'intervento di che trattasi verrà eseguito alle condizioni che seguono integrate dalle disposizioni della sezione "B" 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.

Apparecchiatura	Numero di Serie	Prodotto
795062 iE33 2D Select Configuration	02XK20	<b>Sistema:</b> 50910375 <b>Identificativo N.:</b> IT66070601 <b>Reparto/Dipartimento:</b> CARDIOL.

Descrizione Prodotto/Servizio	Quantità	UdM	Prezzo/Unità	Importo	
Assy, Final UMB, GC610 W/ S-Video, W/O H 453561860911	1,0	Pezzi	Importo Netto	7 910,00/1,0 Pezzi	7 910,00
			Sconto (22%)		1 740,20
			IVA (22%)		1 357,36
			Importo lordo		7 527,16
ORE DI LAVORO	4,0	Ore	Importo Netto	175,00/1,0 Ore	700,00
			Sconto (22%)		154,00
			IVA (22%)		120,12
			Importo lordo		666,12
ORE DI VIAGGIO	1,0	Ore	Importo Netto	150,00/1,0 Ore	150,00
			Sconto (22%)		33,00
			IVA (22%)		25,74
			Importo lordo		142,74



# PHILIPS

## Offerta

N. documento: Q-00209278

Data richiesta: 14.07.2020

Descrizione Prodotto/Servizio	Quantità	UdM	Prezzo/Unità	Importo
Consuntivo intervento WO-01690267	1,0	Unità	Importo Netto	287,50
			IVA (22%)	63,25
			Importo lordo	350,75
			Totale netto senza sconto	9 047,50
			Sconto totale	1 927,20
			Importo totale netto	7 120,30
			Importo IVA	1 566,47
			<b>Totale importo</b>	<b>8 686,77</b>

### Philips, per accettazione

Firma e timbro:

27.08.2020

Offerta emessa con procedura  
informatizzata automatica

### Il cliente, per accettazione

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

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

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

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





**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° 6 del 4 settembre 2020**

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

- Prot.008/2020 del 3/09/2020
- Reparto: anestesia e rianimazione
- Descrizione intervento: broncoscopio Pentax;
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;  
Importo: € 4.180,00 (IVA esclusa);

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 € 4.180,00 + IVA 22% (€ 919,60) = € 5.099,60;*

**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 € 5.099,60 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 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°008/2020;

Prot. 008/20  
Roma, 03/09/2020

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**  
**PROPOSTA REPAIR-EXCHANGE BRONCOSCOPIO PENTAX MOD FB 18 V**

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

INVENTARIO	APPARECCHIATURA	MARCA	MODELLO	S/N	UBICAZIONE	ODL
IT05476	BRONCOSCOPIO	PENTAX	FB 18 V	A110316	U.O. ANESTESIA E RIANIMAZIONE	20-000000228

con la presente si comunica quanto segue.

In riferimento alla richiesta di intervento di seguito allegata aperta il 24/08/2020 con ODL 20-000000228, con il problema "*guaina sfibrata*", siamo intervenuti ritirando l'apparecchiatura e spedendola in riparazione.

Il 27 agosto c.a. Endonova, come da rapporto tecnico allegato, ci ha reso lo strumento non riparato in quanto lo stesso è arrivato nei loro laboratori con evidenti lacerazioni; inoltre la guaina che ricopre il tubo di inserzione è molto "secca", derivante dal fatto che molto probabilmente le metodologie di disinfezione a cui nel tempo è stato sottoposto il Broncoscopio ed un non frequente utilizzo hanno portato al degrado delle componenti. La sostituzione del tubo di inserzione implicherebbe un'elevata probabilità di danneggiamento, visto le condizioni generali esposte sopra, motivo per il quale lo strumento è stato reso non riparato.

Pertanto, siamo a proporre alla vs. attenzione come da condizioni al punto 2.3.2 del CSA, un'offerta della consociata "Ge Medical Systems" per un Repair Exchange con un Fibrobroncoscopio Olympus Mod. Bf-1T40 usato di pari caratteristiche, insicche può essere utilizzato in reparto visto la presenza di una fonte luce Olympus. 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**



20-00000228



ISTITUTI DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

<b>INVENTARIO</b>		<b>COD. CDC - DESCR. CDC</b>			<b>DATA ORA RICHIESTA - DATA ORA INIZIO</b>		
IT05476		3011000 - UOC Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva - Rianim, Ter.Inten.e Ter.Dolore e Cure Palliative - NN			24-08-20 08:16 - 21-08-20 20:29		
<b>TELEFONO RIFERIM. REPARTO/CDC</b>		<b>UBICAZIONE</b>			<b>ODL INTERVENTO</b>		
GABRIELE SODERO - 6802 - 6793		EDIFICIO: NN - PIANO: NN - STANZA: NN			20-00000228		
<b>TIPOLOGIA</b>		<b>MODELLO</b>			<b>PRESIDIO / SEDE</b>		
BRONCOSCOPIO		FB 18 V			IRE - Istituto Regina Elena		
<b>PRODUTTORE</b>		<b>COD. CIVAB</b>		<b>MATRICOLA</b>		<b>INV. ENTE</b>	<b>FASCIA CRITICA</b>
PENTAX CORP		BRSASH8V		A110316		M003119	
<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)			CAUSALE / PROBLEMA: RICHIESTA_WEB - INTERVENTO CORRETTIVO - GUAINA SFIBRATA		
<b>NOTE INTERVENTO</b>							
NOTE RICHIEDENTE: GUAINA SFIBRATA - RILEVAZIONE CON NO							
<b>Dalle</b>	<b>Del</b>	<b>Alle</b>	<b>Del</b>	<b>Tecnico assegn.</b>	<b>Altro Tecnico</b>	<b>Tipo Attività</b>	<b>Note Attiv./Sospensione</b>
08:16	24-08-20	08:16	24-08-20	GIUSEPPE PALMISANO TECNICO GLOBAL (giuseppe.palmisano)	CLAUDIA CORSI	assegnazione	--
10:12	01-09-20	10:12	01-09-20	GIUSEPPE PALMISANO GLOBAL SERVICE (giuseppe.palmisano)		rilevazione	APPARECCHIATURA FISICAMENTE DANNEGGIATA -- RITIRATO E SPEDITO IN RIPARAZIONE
<b>PARTI UTILIZZATE E/O SOSTITUITE IN RENDICONTAZIONE:</b>							
<b>NOME COGNOME REFER. REPARTO:</b>				<b>DATA:</b> 03-09-20			
<a href="#">SALVA FIRME &gt;&gt;</a>							
<b>Esecutore:</b>			<b>Tecnico Interno:</b>			<b>Ref. Reparto:</b>	
_____			_____			_____	

Trieste, li 27/08/2020

Offerta N°:

**24664/ 1**Spett.le **GE MEDICAL SYSTEMS S.P.A.**VIA GALENO, 36  
20126 MILANO (MI)Presso **I FO OSPEDALI FISIOTERAPICI OSPEDALIERI**VIA ELIO CHIANESI 53  
00144 ROMA (RM)

Alla C.A. di: Antonio Verre

OGGETTO: Preventivo di RNR Fibrobroncoscopio PENTAX FB-18V S/N: A110316

Vs. Rif.: DDT n. 3/2020 del 27/08/2020

Consegna prevista in giorni lavorativi: 2

Validità dell'offerta: 10 giorni lavorativi

Codice	Descrizione	Um	Q.ta	Prezzo	Importo
RNR	RENDERE NON RIPARATO	NR	1,000		
<b>Totale</b>					<b>0,00</b>

**Totale preventivo: 0,00**  
Valori non comprensivi di IVA

**Note:** Lo strumento è arrivato nei nostri laboratori con evidenti lacerazioni lungo il Tubo d'Inserzione. La guaina che ricopre il Tubo d'Inserzione oltre ad essere lacerata è molto "secca", probabilmente le metodologie di disinfezione a cui nel tempo è stato sottoposto e un non frequente utilizzo hanno prodotto il degrado delle componenti plastiche. Il Fascio Immagine e quello Luce non sono particolarmente danneggiati, ma non sono più elastici come dovrebbero e la sostituzione del Tubo d'Inserzione implicherebbe il loro smontaggio con un elevata probabilità di danneggiamento degli stessi viste le condizioni generali esposte (le componenti interne dello strumento, in particolar modo le guaine dei fasci luce e immagine, hanno necessariamente subito lo stesso degrado delle componenti esterne). In considerazione delle condizioni generali dello strumento e dei costi per il suo ripristino suggeriamo di valutare un eventuale exchange con apparecchiatura analoga.

In allegato foto dello strumento

Termini pagamento: Bonifico bancario 60 gg d.f.

**Garanzia 6 mesi:** Sono esclusi dalla garanzia difetti derivanti da uso improprio, danni accidentali, eventi traumatici, usura da sterilizzazione. L'applicazione della garanzia è condizionata al rientro dello strumento presso i ns. laboratori.

**Avvertenze:** Ulteriori riparazioni potrebbero rendersi necessarie nel corso dell'intervento.

**Utilizzo componentistica:** Le riparazioni potrebbero essere eseguite con l'utilizzo di componentistica compatibile.

**Validità offerta:** Qualora non diversamente specificato la presente offerta si intende valida per 10 giorni lavorativi dalla data di emissione.

**Precisazione per gli enti pubblici:** qualora ai sensi e per gli effetti dell'art.3 commi 5 e 6 L. 136/2010, non ci fosse stato ancora comunicato il codice unico progetto (C.U.P.) relativo alla procedura in oggetto, si prega di comunicarlo o di dichiarare la sua inapplicabilità.

Si prega di rinviare al mittente copia del presente firmata/timbrata per accettazione. Questo è un documento prodotto in automatico e

Rif. Chiamata: **24664/ 1**

**Endo Nova S.r.l.** Sede Legale: via Battisti 2 | 34125 Trieste Sede Operativa: via Querini 6 | 34147 Trieste  
Cod.Fisc. e P.IVA 01067780328 | Iscritta al reg.imp. di Trieste al n. 01067780328 | REA n. 122057 | Cap.Soc. € 69.000 int.vers.





# ENDONOVA

anche se privo di nostra firma è da considerarsi valido. Si applicano le nostre condizioni di offerta standard e per quanto non espressamente indicato, si fa riferimento alla normativa del codice civile. In assenza di comunicazioni contrarie da parte nostra entro 48 ore dalla ricezione dell'ordine, esso si intende accettato.

Timbro/Firma

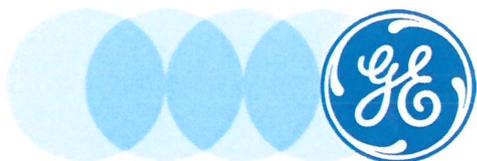
Rif. Chiamata: **24664/ 1**

**Endo Nova S.r.l.** Sede Legale: via Battisti 2 | 34125 Trieste Sede Operativa: via Querini 6 | 34147 Trieste  
Cod.Fisc. e P.IVA 01067780328 | Iscritta al reg.imp. di Trieste al n. 01067780328 | REA n. 122057 | Cap.Soc. € 69.000 int.vers.









## 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> C4561841/ 01 <b>Data:</b> 03/09/2020	<b>Spett.le:</b> IFO
<b>Vs. richiesta:</b> <b>Data:</b>	<b>Codice Cliente:</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	<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.tá	Listino	Sconto	Prezzo a voi riservato
1	REPAIR EXCHANGE FIBROBRONCOSCOPIO OLYMPUS BF - 1T40 Lo strumento si intende comprensivo dei suoi accessori (tappi, valvole, ecc). Trattasi di strumento usato in ottime condizioni. Garanzia a norma di legge o limitatamente a difetti congeniti.	1.00	4,400.00	5.00	4,180.00
<b>Imponibile EURO (Iva Esclusa)</b>					<b>4,180.00</b>
<b>IVA</b>					<b>22%</b>
<b>Totale Euro (Iva Inclusa)</b>					<b>5,099.60</b>

### Condizioni di Fornitura

Consegna: La più sollecita dopo Vostro ordine.  
Montaggio: **incluso.**  
Pagamento: 30 giorni data fattura.  
Garanzia: **6 mesi**  
Validità offerta: 30 giorni.  
Mora: In caso di mancato o ritardato pagamento la messa in mora avverrà a mezzo raccomandata A/R

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 14 settembre 2020**

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

- Prot.009/2020 del 01/09/2020
- Reparto: Blocco Operatorio
- Descrizione intervento: Sostituzione calotta connessione Portatile Zhiem
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;  
Importo: € 670,00 (IVA esclusa);

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 € 670,00 + IVA 22% (€) 147,40 = € 817,40* ;

**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 € 817,40 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°009/2020;



**PHILIPS**

Prot. 009/20  
Roma, 07/09/2020

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  
PORTATILE PER RADIOSCOPIA MARCA ZHIEM**

In merito ad un intervento straordinario richiesto alla ns ATI sul sistema Portatile Digitale per Radioscopia produttore ZIEHM IMAGING modello VISION RFD s/n 20005 inventario IT01553, come da accordi per le vie brevi, siamo a proporre alla vs. attenzione come da condizioni al punto 2.3.2 del CSA, un'offerta della consociata "Hospital Consulting" (Prot. W2009003).

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, 01/09/2020  
Prot. W2009003

**Oggetto:** IRCCS ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI - Offerta di intervento straordinario su Portatile Digitale per Radioscopia produttore ZIEHM IMAGING modello VISION RFD s/n 20005 inventario IT01553 (0005143).

Come da accordi per la richiesta di intervento 2020/00070, per il ripristino al corretto funzionamento è necessaria la sostituzione della calotta di connessione.

Con la presente siamo a comunicarvi che l'importo è pari a € 670,00 (seicentoseptantaeuro/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° 8 del 14 settembre 2020**

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

- Prot.010/2020 del 01/09/2020
- Reparto: U.O.C. Anestesia e Rianimazione
- Descrizione intervento: Repair-Exchange Broncoscopio Pentax Mod FB 18 V
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;  
Importo: € 2,970.00 (IVA esclusa);

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 € 2.970,00 + IVA 22% (€) 653,40= € 3.623,40;*

**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 € 3.623,40 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°010/2020;

Prot. 010/20 IFO  
Roma, 09/09/2020

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**  
**PROPOSTA REPAIR-EXCHANGE BRONCOSCOPIO PENTAX MOD FB 18 V**

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

INVENTARIO	APPARECCHIATURA	MARCA	MODELLO	S/N	UBICAZIONE	ODL
IT05444	BRONCOSCOPIO	PENTAX	FB 18 V	A010191	U.O. ANESTESIA E RIANIMAZIONE	20-000000030

con la presente si comunica quanto segue.

In riferimento alla richiesta di intervento di seguito allegata aperta con ODL 20-000000030, con il problema "parte flessibile sguainata", siamo intervenuti ritirando l'apparecchiatura e spedendola in riparazione.

La ditta Endonova, come da rapporto tecnico allegato, ci ha reso lo strumento non riparato in quanto lo stesso è arrivato nei loro laboratori con il tubo di inserzione tagliato e con la gomma logora tanto da non poter eseguire il test di pressione; inoltre il broncoscopio presenta più di 70 fibre rotte, oltre alla guaina completamente degradata. Vista l'antieconomicità della riparazione, siamo a proporre alla vs. attenzione come da condizioni al punto 2.3.2 del CSA, un'offerta della consociata "Ge Medical Systems" per un Repair Exchange con un Fibrobroncoscopio Olympus Mod. Bf-1T40 usato di pari caratteristiche, insicche può essere utilizzato in reparto visto la presenza di una fonte luce Olympus.

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**



20-000000030



ISTITUTI DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

<b>INVENTARIO</b>		<b>COD. CDC - DESCR. CDC</b>		<b>DATA ORA RICHIESTA - DATA ORA INIZIO</b>	
IT05444		NNN - NON DEFINITO - NON DEFINITO --		09-07-20 14:56 - 09-07-20 14:56	
<b>TELEFONO RIFERIM. REPARTO/CDC</b> GIUSEPPE PALMISANO PER CONTO DI: GABRIELE SODERO -			<b>UBICAZIONE</b>		<b>ODL INTERVENTO</b>
			EDIFICIO: -- PIANO: -- STANZA: -		20-000000030
<b>TIPOLOGIA</b> BRONCOSCOPIO			<b>MODELLO</b> FB 18 V		<b>PRESIDIO / SEDE</b> NON DEFINITO
<b>PRODUTTORE</b> PENTAX CORP		<b>COD. CIVAB</b> BRSASH8V		<b>MATRICOLA</b> A010191	<b>INV. ENTE</b> IT05444
<b>FASCIA CRITICA</b>					

<b>ATTIVITA' RICHIESTE</b>		
<input type="checkbox"/> Manut. Prev.	<input checked="" type="checkbox"/> Manut. Correttiva	<b>CAUSALE / PROBLEMA: APPARECCHIATURA FISICAMENTE DANNEGGIATA</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>
<b>PARTE FLESSIBILE SGUAINATA - RILEVAZIONE CON NO</b>

Dalle	Del	Alle	Del	Tecnico assegn.	Altro Tecnico	Tipo Attività	Note Attiv./Sospensione
14:56	09-07-20	14:56	09-07-20	GIUSEPPE PALMISANO (giuseppe.palmisano)		assegnazione	PARTE FLESSIBILE SGUAINATA
15:02	09-07-20	15:05	09-07-20	GIUSEPPE PALMISANO GLOBAL SERVICE (giuseppe.palmisano)		rilevazione	APPARECCHIATURA FISICAMENTE DANNEGGIATA -- GUAINA FLESSIBILE DANNEGGIATA PERICOLO INFILTRAZIONE. COME DA EX ODL20-000000028, RITIRATA APPARECCHIATURA PER CHIAMATA APERTA SU SEGNALAZIONE DI INVENTARIO ERRATA. ALLEGO FOTO ANCHESU APERTURA NUOVA CHIAMATA SU INVENTARIO CORRETTO.
16:37	10-07-20	16:38	10-07-20	GIUSEPPE PALMISANO GLOBAL SERVICE (giuseppe.palmisano)		rendicontazione	ALTRO TIPO -- APPARECCHIATURA SPEDITA PRESSO LABORATORIO SPECIALIZZATO PER ANALISI

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

<b>NOME COGNOME REFER. REPARTO:</b>	<b>DATA:</b> 09-09-20
-------------------------------------	-----------------------

<a href="#">SALVA FIRME &gt;&gt;</a>
--------------------------------------

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

**endonova**

www.endonova.com  
Tel: +39 040 82 03 73  
Fax: +39 040 282 35 04



Trieste, 06/08/2020

Spett.le  
GE c/o  
IFO  
Via Elio Chianesi 53  
00144 – Roma (RM)  
c/a Ing. Antonio Verre

Oggetto: Fibrobroncoscopio FB-18V SN-A010191  
Vs. Rif.: -  
Ns. Rif.: 24513

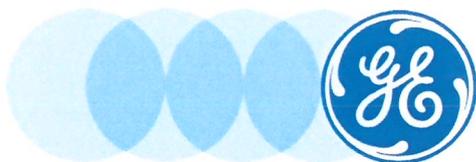
Lo strumento in oggetto è arrivato nei nostri laboratori con il tubo d'inserzione tagliato e con la gomma logora e distaccata tanto da non poter eseguire il test di pressione. Nel corso delle riparazioni è emerso che il fascio immagine è molto rigido e presenta più di 70 fibre rotte, il tubo d'inserzione ha la gomma completamente crepata che si sta sgretolando ed anche la guaina del fascio luce è completamente degradata.

Alleghiamo alla presente il preventivo per il ripristino dello strumento segnalando che in considerazione delle condizioni generali dello strumento e vista la sua vetustà, la riparazione dello stesso risulterebbe anti-economica.

Non è per noi possibile inserire in contratto uno strumento in queste condizioni, ci permettiamo di suggerire la sua sostituzione con uno strumento pari caratteristiche (o eventualmente superiori). Qualora interessati potremmo formulare una formale proposta di exchange.

Grazie per l'attenzione, cordiali saluti.

Silvia



## 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> C4639841/ 01 <b>Data:</b> 09/09/2020	<b>Spett.le:</b> IFO
<b>Vs. richiesta:</b> <b>Data:</b>	<b>Codice Cliente:</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	<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.tá	Listino	Sconto	Prezzo a voi riservato
1	REPAIR EXCHANGE FIBROBRONCSCOPIO OLYMPUS BF - 1T40 Lo strumento si intende comprensivo dei suoi accessori (tappi, valvole, ecc). Trattasi di strumento usato in ottime condizioni. Garanzia a norma di legge o limitatamente a difetti congeniti.	1.00	3,300.00	10 %	2,970.00
<b>Imponibile EURO (Iva Esclusa)</b>					2,970.00
<b>IVA</b>					22%
<b>Totale Euro (Iva Inclusa)</b>					3,623.40

### 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: [csccitalymvs@ge.com](mailto:csccitalymvs@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° 9 del 17 settembre 2020**

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

- Prot.011/2020 del 16/09/2020
- Reparto: U.O.C. Anestesia e Rianimazione –c/o Centrale di Sterilizzazione
- Descrizione intervento: Riparazione strumentario chirurgico
- Esecutore: RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems;  
Importo: € 3.530,00 (IVA esclusa);

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 € 3.530,00 + IVA 22% (€) 776,60 = € 4306,60;*

**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 € 3.623,40 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 Navaneri)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extra-contratto della RTI HC Hospital Consulting – Philips – Ge Medical Systems: Prot.n°011/2020;



**PHILIPS**

Prot. 011/20  
Roma, 16/09/2020

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. W2009171), relativamente agli ODL 20-0000000224 e 20-0000000203.

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**



20-000000203



ISTITUTI DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

<b>INVENTARIO</b> STRUM_STERIL		<b>COD. CDC - DESCR. CDC</b> NNN - NON DEFINITO - NON DEFINITO --	<b>DATA ORA RICHIESTA - DATA ORA INIZIO</b> 14-08-20 12:00 - 14-08-20 11:49		
<b>TELEFONO RIFERIM. REPARTO / CDC</b> EROS FLORIDI - 6743/6991		<b>UBICAZIONE</b> EDIFICIO: -- PIANO: -- STANZA: -	<b>ODL INTERVENTO</b> 20-000000203		
<b>TIPOLOGIA</b> STRUMENTARIO		<b>MODELLO</b> NN	<b>PRESIDIO / SEDE</b> NON DEFINITO		
<b>PRODUTTORE</b> NN	<b>COD. CIVAB</b> STRUM	<b>MATRICOLA</b> STRUM_STERIL	<b>INV. ENTE</b> STRUM_STERIL	<b>FASCIA CRITICA</b>	

**ATTIVITA' RICHIESTE**

<input type="checkbox"/> Manut. Prev.	<input checked="" type="checkbox"/> Manut. Correttiva	<b>CAUSALE / PROBLEMA: RICHIESTA_WEB - INTERVENTO CORRETTIVO - TRAPANI COLONNA NCH MANIPOLO CURVO TRE TACCHE CURVO MEDIO COD.GB758 SN 2298 FRESA INCASTRATA ALL'INTERNO URGENTE</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**

NOTE RICHIEDENTE: TRAPANI COLONNA NCH MANIPOLO CURVO TRE TACCHE CURVO MEDIO COD.GB758 SN 2298 FRESA INCASTRATA ALL'INTERNO URGENTE

Dalle	Del	Alle	Del	Tecnico assegn.	Altro Tecnico	Tipo Attività	Note Attiv./Sospensione
12:00	14-08-20	12:00	14-08-20	CLAUDIA CORSI	ANDREA VILLELLA TECNICO GLOBAL (andrea.villella)	riassegnazione	-- STRAORDINARIA PER RIPARAZIONE STRUMENTARIO
12:00	14-08-20	12:00	14-08-20	CLAUDIA CORSI GLOBAL SERVICE (claudia.corsi)	ANDREA VILLELLA (andrea.villella)	rendicontazione	STRAORDINARIA IN ATTESA AUTORIZZAZIONE ENTE -- STRAORDINARIA PER RIPARAZIONE STRUMENTARIO

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

NOME COGNOME REFER. REPARTO:		DATA: 16-09-20
SALVA FIRME >>		
Esecutore:	Tecnico Interno:	Ref. Reparto:
_____	_____	_____



20-000000224



ISTITUTI DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

<b>INVENTARIO</b> STRUM_STERIL		<b>COD. CDC - DESCR. CDC</b> NNN - NON DEFINITO - NON DEFINITO - -	<b>DATA ORA RICHIESTA - DATA ORA INIZIO</b> 20-08-20 17:40 - 20-08-20 17:34		
<b>TELEFONO RIFERIM. REPARTO/CDC</b> EROS FLORIDI - 6991 - 6743		<b>UBICAZIONE</b> EDIFICIO: - - PIANO: - - STANZA: -	<b>ODL INTERVENTO</b> 20-000000224		
<b>TIPOLOGIA</b> STRUMENTARIO		<b>MODELLO</b> NN	<b>PRESIDIO / SEDE</b> NON DEFINITO		
<b>PRODUTTORE</b> NN	<b>COD. CIVAB</b> STRUM	<b>MATRICOLA</b> STRUM_STERIL	<b>INV. ENTE</b> STRUM_STERIL	<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: RICHIESTA_WEB - INTERVENTO CORRETTIVO - HEMOLOCK VIOLA LUNGO ( 544995L ) 4 FORBICI (ESCULAP BC584R - PROMED 13060535SC - 2 STILE F06910/F08020 ) 1 SNOWDEN PORTAGHI F02899 1 PORTAGHI SNOWED F11851 1 CRILE RETTA ( MEDICON 161014 ) 1 PORTATAMPONE RETTO LUNGO ( MARTIN 1341026 ) 1 PORTATAMPONE CURVO LUNGO 1 CRILE ( MEDICON 157316 ) 1 PINZA PUNTA PIATTA ( F07272 ) 1 PINZA BIPOLARE CON IRRIGAZIONE ( GK8480 ) 5 PINZE SCHERMATE 1 PORTAGHI ETHICON ( F02971 ) 1 ISTEROMETRO ( MARTIN F08332 ) 2 DIVARICATORI FARABEUF 1 SCALPELLO (CHIR-BO 54109-15 ) 5 MANICI NERI IN PLASTICA 5 CAMICIE NERE 3 PINZE BIPOLARI LUNGHE PINZA DA PILLING ( STORZ F09463 ) 3 ELETTROTOMI 1 ASPIRATORE SCHERMATO CURVO 1 PIN NEURONAVIGATORE</b>

<b>NOTE INTERVENTO</b> NOTE RICHIEDENTE: HEMOLOCK VIOLA LUNGO ( 544995L ) 4 FORBICI (ESCULAP BC584R - PROMED 13060535SC - 2 STILE F06910/F08020 ) 1 SNOWDEN PORTAGHI F02899 1 PORTAGHI SNOWED F11851 1 CRILE RETTA ( MEDICON 161014 ) 1 PORTATAMPONE RETTO LUNGO ( MARTIN 1341026 ) 1 PORTATAMPONE CURVO LUNGO 1 CRILE ( MEDICON 157316 ) 1 PINZA PUNTA PIATTA ( F07272 ) 1 PINZA BIPOLARE CON IRRIGAZIONE ( GK8480 ) 5 PINZE SCHERMATE 1 PORTAGHI ETHICON ( F02971 ) 1 ISTEROMETRO ( MARTIN F08332 ) 2 DIVARICATORI FARABEUF 1 SCALPELLO (CHIR-BO 54109-15 ) 5 MANICI NERI IN PLASTICA 5 CAMICIE NERE 3 PINZE BIPOLARI LUNGHE PINZA DA PILLING ( STORZ F09463 ) 3 ELETTROTOMI 1 ASPIRATORE SCHERMATO CURVO 1 PIN NEURONAVIGATORE
--

Dalle	Del	Alle	Del	Tecnico assegn.	Altro Tecnico	Tipo Attività	Note Attiv./Sospensione
17:40	20-08-20	17:40	20-08-20	CLAUDIA CORSI	ANDREA VILLELLA TECNICO GLOBAL (andrea.villella)	riassegnazione	-- STRAORDINARIA PER RIPARAZIONE STRUMENTARIO
17:40	20-08-20	17:40	20-08-20	CLAUDIA CORSI GLOBAL SERVICE (claudia.corsi)	ANDREA VILLELLA (andrea.villella)	rendicontazione	STRAORDINARIA IN ATTESA AUTORIZZAZIONE ENTE -- STRAORDINARIA PER RIPARAZIONE STRUMENTARIO

PARTI UTILIZZATE E/O SOSTITUITE IN RENDICONTAZIONE:

NOME COGNOME REFER. REPARTO: DATA: 16-09-20

SALVA FIRME &gt;&gt;

<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**  
**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, 14/09/2020  
Prot. W2009171

**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:

- 20-000000224
- 20-000000203

L'importo complessivo del lavoro è pari a € 3.530,00 (tremiladuecentoeuro/00) IVA esclusa.

A disposizione per ogni chiarimento porgiamo cordiali saluti

*Ing. Claudia Corsi*