

ORIGINALE

**REGIONE ABRUZZO  
AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE – TERAMO**

**DIPARTIMENTO TECNICO LOGISTICO  
U.O.S.D. INGEGNERIA CLINICA**

Il giorno 17 FEB. 2023, l'Ing. Fabiola Fiore, nella qualità di Dirigente Responsabile dell'Unità Operativa Semplice Dipartimentale di Ingegneria Clinica, in forza della Deliberazione n. 1555 del 26/08/2022, nell'esercizio delle funzioni conferite dal Direttore Generale con Deliberazione n. 22 del 17/01/2011, modificata ed integrata con Deliberazione n. 404 del 16/05/2012, ha adottato la seguente:

**ORDINANZA N. 0298**

**OGGETTO: REPAIR EXCHANGE DI SONDA TRANSESOFAGEA PHILIPS MOD. X7-2T S/N B1HMKF IN DOTAZIONE ALLA U.O.C. CARDIOLOGIA UTIC EMODINAMICA DEL P.O. DI TERAMO. NEGOZIAZIONE MEPA N. 3429413. CIG Z3039D75B8.**

**IL DIRIGENTE**

**VISTI:**

- D.Lgs. 46/97 (*"Attuazione della direttiva 93/42/CEE concernente i dispositivi medici"*);
- D.Lgs. 81/08 (*"Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro"*);
- La Raccomandazione n. 9 settembre 2008 del Ministero della Salute per la prevenzione degli eventi avversi conseguenti al malfunzionamento dei dispositivi medici/apparecchi elettromedicali;
- D.lgs. 106/2009 (*"Disposizioni integrative e correttive del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro"*);
- Direttiva CEE 2009/104 (*"Requisiti minimi di sicurezza e di salute per l'uso delle attrezzature di lavoro da parte dei lavoratori durante il lavoro"*);
- CEI EN 62353 (CEI 62-148:2015) (*"Verifiche periodiche e prove da effettuare dopo interventi di riparazione degli apparecchi elettromedicali"*);

**ATTESO** che la vigente normativa di settore sopra richiamata impone l'obbligo di un'adeguata ed efficace manutenzione per le apparecchiature elettromedicali ed a titolo esemplificativo si rinvia a:



- art 3 del D. Lvo 46/97, in attuazione della direttiva 93/42 CEE, riguardante i dispositivi medici in generale: *"(cit.) i dispositivi possono essere ... messi in servizio unicamente se .... sono oggetto di un'adeguata manutenzione ..."*;
- par. 5.41 della norma CEI 62-148:2015 "Apparecchi elettromedicali - Verifiche periodiche e prove da effettuare dopo interventi di riparazione degli apparecchi elettromedicali" : *"(cit.) Tutte le attività di manutenzione, ispezione, assistenza e riparazione effettuate secondo le istruzioni del fabbricante mantengono la conformità alla Norma utilizzata per la progettazione dell'apparecchiatura. In caso contrario, la conformità alle prescrizioni applicabili dovrebbe essere valutata e verificata prima di effettuare le prove indicate nella presente Norma"*;
- la Raccomandazione n. 9 settembre 2008 del Ministero della Salute, per la prevenzione degli eventi avversi conseguenti al malfunzionamento dei dispositivi medici/apparecchi elettromedicali: *"(cit.) è, quindi, assolutamente imprescindibile che la manutenzione delle apparecchiature sia gestita in modo corretto ed efficace"*;

**PREMESSO** che:

1. presso la U.O.C. di Cardiologia Utic Emodinamica del P.O. di Teramo è in dotazione una sonda transesofagea marca Philips modello X7-2T s/n B1HMKF (n. inv. tecnico 0016880) la cui manutenzione è passata in gestione diretta della Ditta HC dal 27/11/2019;
2. con richiesta di intervento n. 2022/03090 del 27/12/2022 (**all.1**), la citata unità operativa ha segnalato il guasto della sonda in parola;
3. come da allegato rapporto tecnico del 27/12/2022 a cura della ditta Ortner convenzionata con HC (**all. 2**) è stato riscontrato un danneggiamento dei cavetti di collegamento tra testa sondale e corpo sondale tale per cui la riparazione è impossibile;
4. come da comunicazione in allegato (**all. 3**) casa madre Philips nel caso di specie offre unicamente la sostituzione con formula repair exchange;

**CONSIDERATO** che:

- la sonda di che trattasi non risulta più possibile riparabile e pertanto ne è stato disposto il fuori uso (**all. 4**);
- la sostituzione con formula di repair exchange della sonda è opportuna ed urgente (**all.5**) per consentire l'utilizzo dell'ecografo collegato e, conseguentemente, l'esecuzione delle prestazioni diagnostiche sottese a quest'ultimo;



*Handwritten signature or mark.*

**DATO ATTO** che per quanto sopra la proponente Unità Operativa ha provveduto ad esperire una adeguata indagine di mercato (*all. 6*), interpellando i seguenti Fornitori allo scopo di confrontarne comparativamente i preventivi, come appresso riassunti:

n.	Offerente	Descrizione articolo	Garanzia	Importo	Tempi di consegna
1	ORTNER	Sonda Philips X7 – 2T nuova ed originale per ecografo Philips serie Epiq/Affiniti/CX50	12 mesi	20.940,00 iva esclusa	3/5 gg dal ricevimento ordine
2	PHILIPS		6 mesi	25.969,00 iva esclusa	15 gg dal ricevimento ordine
3	MEDITEAM		12 mesi	19.900 iva esclusa	10 gg dal ricevimento ordine

**RILEVATO** che il preventivo più conveniente è quello presentato dalla ditta Mediteam srl (P.I. : 02603751203);

**VISTI:**

- D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, cd. "Codice dei contratti pubblici" e ss.mm. ii.;
- Le norme del cd. "regime transitorio", ossia: D.L. 18 aprile 2019, n. 32, convertito dalla legge 14 giugno 2019, n. 55, D.L. 16 luglio 2020, n. 76, convertito dalla l. 11 settembre 2020, n. 120 e D.L. 31 maggio 2021 n. 77, convertito in l. 108 del 29 luglio 2021;

**CONSIDERATI** in particolare i seguenti lemmi giuridici relativi all'affidamento diretto di servizi e forniture:

- 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 ai sensi del quale: *"...le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità per affidamenti di importo inferiore a 40.000,00 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta"*;
- 32 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 ai sensi del quale: *"Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte. Nella procedura di cui all'articolo 36, comma 2, lettera a), la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto*

*equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti";*

- 51 comma 2 del D.lgs. 77/2021, convertito in l. 108 del 29 luglio 2021, che in deroga a quanto stabilito dal predetto art. 36 comma 2 del D.lgs. n. 50/2016, consente alle stazioni appaltanti di procedere per l'acquisizione di servizi e forniture mediante affidamento diretto fino alla soglia di € 139.000,00 anche senza consultazione di più operatori economici, fermi restando i principi di cui all'art. 30 del codice dei contratti pubblici e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, comunque nel rispetto del principio di rotazione;



**RICHIAMATI** i precetti normativi relativi agli obblighi procedurali di ricorso a convenzioni Consip ed agli altri sistemi digitali di acquisto messi a disposizione sul M.E.P.A.:

- 1 comma 548 della legge n. 208/2015 ai sensi del quale: *"...gli enti del Servizio sanitario nazionale sono tenuti ad approvvigionarsi, relativamente alle categorie merceologiche del settore sanitario, come individuate dal decreto del Presidente del Consiglio dei ministri di cui all'articolo 9, comma 3, del decreto-legge 24 aprile 2014, n. 66, convertito, con modificazioni, dalla legge 23 giugno 2014, n. 89, avvalendosi, in via esclusiva, delle centrali regionali di committenza di riferimento, ovvero della Consip SpA";*
- 9 comma 3-bis della Legge n. 89/2014 ai sensi del quale *"le amministrazioni pubbliche obbligate a ricorrere a Consip Spa o agli altri soggetto aggregatori, ai sensi del comma 3 possono procedere, qualora non siano disponibili i relativi contratti di Consip Spa o dei soggetti aggregatori di cui ai comma 1 e 2 e in caso di motivata urgenza, allo svolgimento di autonome procedure di acquisto...";*
- 1 comma 450 della l. n. 296/2006, così modificato dall'art. 1 comma 130 della l. n. 145/2018, ai sensi del quale *"le amministrazioni pubbliche di cui all'art. 1 del d.lgs. 30 marzo n. 165, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore ad € 5.000,00 e di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario sono tenute a fare ricorso al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi del medesimo art. 328 ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure";*

**ATTESO** che:

- ad oggi non risultano attive convenzioni Consip aventi ad oggetto servizi comparabili con quelli di cui alla presente procedura e la categoria merceologica di riferimento non è contemplata nell'ambito di quelle individuate dall'art. 1 del DPCM dell'11/07/2018 pubblicato sulla G.U.R.I. del 16/08/2018 per le quali è previsto l'obbligo di approvvigionamento mediante centrale regionale di

committenza, quindi è possibile procedere autonomamente all'attivazione della procedura, ai sensi della normativa vigente;

- da verifiche effettuate sul Portale degli Acquisti in Rete P.A., è risultato che il servizio in oggetto è presente nei cataloghi del M.E.P.A. posti a disposizione da Consip alla voce "Servizi di riparazione e manutenzione di attrezzature medico-chirurgiche";

**DATO ATTO** che in data 09/02/2023 sul Portale degli Acquisti in Rete P.A./MEPA è stata avviata un'apposita Trattativa Diretta, n. 3429413 (*all. 7*), con invito rivolto alla ditta MEDITEAM SRL (P.I.: 02603751203), per il servizio di riparazione con formula exchange di sonda transesofagea marca Philips modello X7 – 2T s/n B1HMKF inv. 0016880 in dotazione presso il reparto di Cardiologia del P.O. di Teramo;

**PRESO ATTO** che in data 13/02/2023 l'interpellato Fornitore ha risposto alla trattativa di che trattasi (*all. doc. 8*) offrendo il servizio di repair exchange della sonda in questione al prezzo complessivo di € 19.900,00 iva esclusa;

**PRECISATO** che l'importo in parola:

- è ricompreso nella fascia di valore che, ai sensi delle prescrizioni codicistiche e delle norme aventi carattere derogatorio in narrativa richiamate, consente l'affidamento diretto alle stazioni appaltanti;
- è stato valutato congruo dai tecnici della Unità Operativa disponente il presente provvedimento dirigenziale

**RITENUTO** opportuno, alla luce del richiamato quadro normativo e delle considerazioni di merito esposte, di doversi:

1. affidare mediante stipula della Trattativa Diretta Mepa n. 3429413 alla ditta MEDITEAM SRL (P.I.: 02603751203) il servizio repair exchange della sonda transesofagea marca Philips modello X7 – 2T s/n b1hmkf inv. 0016880 in dotazione presso il reparto di Cardiologia del P.O. di Teramo, al prezzo di € 19.900,00 iva esclusa;
2. dare atto che alla spesa complessiva derivante dal presente provvedimento e ammontante ad € 24.278,00 iva inclusa, si farà fronte con l'impegno di spesa di cui al prospetto finanziario in calce al presente provvedimento;
3. precisare che in ragione del valore dell'affidamento in oggetto e delle motivazioni esposte in narrativa, la presente deliberazione vale anche quale determina a contrarre ai sensi del richiamato art. 32 comma 2 del D.lgs. n. 50/2016;
4. nominare Direttore dell'esecuzione del presente contratto l'Ing. Claudio Castagnola Melchiorre, Collaboratore Tecnico Professionale della U.O.S.D. Ingegneria Clinica;
5. dichiarare il presente provvedimento immediatamente esecutivo;



VISTI i Decreti legislativi nn. 502/92 e 286/99 e s.m.i. riguardanti la dirigenza pubblica;

**DISPONE**

1. **AFFIDARE** mediante stipula della Trattativa Diretta Mepa n. 3429413 alla ditta MEDITEAM SRL (P.I.: 02603751203) il servizio repair exchange della sonda transesofagea marca Philips modello X7 – 2T s/n b1hmkf inv. 0016880 in dotazione presso il reparto di Cardiologia del P.O. di Teramo, al prezzo di € 19.900,00 iva esclusa;
2. **DARE ATTO** che alla spesa complessiva derivante dal presente provvedimento e ammontante ad € 24.278,00 iva inclusa, si farà fronte con l'impegno di spesa di cui al prospetto finanziario in calce al presente provvedimento;
3. **PRECISARE** che in ragione del valore dell'affidamento in oggetto e delle motivazioni esposte in narrativa, la presente deliberazione vale anche quale determina a contrarre ai sensi del richiamato art. 32 comma 2 del D.lgs. n. 50/2016;
4. **NOMINARE** Direttore dell'esecuzione del presente contratto l'Ing. Claudio Castagnola Melchiorre, Collaboratore Tecnico Professionale della U.O.S.D. Ingegneria Clinica;
5. **DICHIARARE** il presente provvedimento immediatamente esecutivo;



*Letto, confermato e sottoscritto.*

DIPARTIMENTO TECNICO LOGISTICO  
U.O.S.D. INGEGNERIA CLINICA



ALLEGATI ALL'ORDINANZA

Il Responsabile del Procedimento attesta che gli allegati alla presente deliberazione sono costituiti da n. 17 pagine e segnatamente:

- Allegato n. 1 – richiesta di intervento (pag. 1)
- Allegato n. 2 – rapporto tecnico Orter (pag. 2-4)
- Allegato n. 3 – comunicazione Philips (pag. 5)
- Allegato n. 4 – fuoriusso sonda (pag. 6)
- Allegato n. 5 – comunicazione reparto (pag. 7-8)
- Allegato n. 6 – preventivi Orter, Philips e Mediteam (pag. 9 - 12)
- Allegato n. 7 – Riepilogo Trattativa Mepa (pag. 13 - 15)
- Allegato n. 8 – Offerta Mediteam Trattativa Mepa (pag. 16 - 17)

  
Il Responsabile del Procedimento  
(Dott.ssa Laura Prosperi)



ASL Teramo

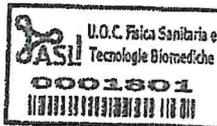
U.O.C. Fisica Medica e Tecnologie Biomediche

Direttore Dr. Giovanni Orlandi

All. 1

**RICHIESTA DI INTERVENTO TECNICO**

Riportare il numero presente sull'etichetta applicata all'apparecchiatura. Esempio:



n° inventario:

10327

0016880

PRESIDIO OSPEDALIERO / STRUTTURA AMBULATORIALE:

TERAMO

UNITA' OPERATIVA:

SERVIZIO DI CARDIOLOGIA

TEL.

29339

PERSONA DI RIFERIMENTO:

APPARECCHIATURA SU CUI INTERVENIRE:

**sonda transesofagea PHILIPS ambul. 5**

N° SERIE O MATRICOLA (in mancanza di numero inventario):

TA'SA

AM

E \* AN

ALTRE EVENTUALI NOTE: **sonda in prova dopo richiesta d'intervento del 02 dicembre c.a., permane problema, non si visualizzano immagini.**

data 27/12/2022

IL RICHIEDENTE :

MD.SCIANITTI  
(in stampatello)

ORA: 10:30

TIMBRO E FIRMA :

**FAX ASSISTENZA**

ea interna **29938**

ea esterna **0861/429938**

**TEL. ASSISTENZA**

ea interna **29946**

ea esterna **0861/429946**

Riservato all'ATI  
Hospital Consulting S.p.a. - G.S.



Numero richiesta .....

Handwritten signature



All. 2

# ANALISI - PROTOCOLLO D'ENTRATA NR.: 20221322

Secondo Normativa EN 62353

Data:	12.12.2022	Ordine nr.:	
Produttore:	Philips	Resp. del progetto:	Gerhard Spindler
Modello sonda:	X7-2t	Cliente:	H.C. Hospital Consulting
Numero seriale:	B1HMKF		

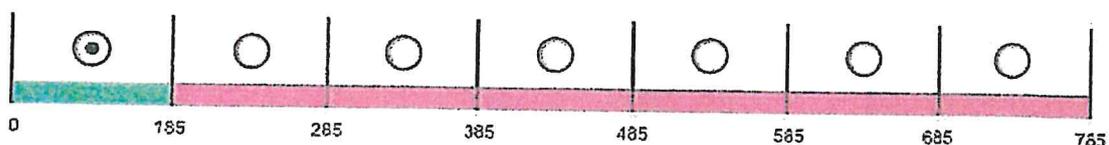
## 1. ANALISI VISIVA

	OK	ACCETTABILE	FALLITA
Rivestimento della lente acustica	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Guaina sondale	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Guscio sondale	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Protezione antipiega	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Guscio del connettore	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cappuccio sondale (3D/4D)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Perdita d'olio (3D/4D)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cavi tiranti (TEE)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rivestimento IT (TEE)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Spirale sondale (TEE)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bending rubber (Guaina distale)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 2. ANALISI ELETTRONICA / MECCANICA

MotControl (3D/4D/TEE)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cristalli	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cavo sondale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Contatti del connettore	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

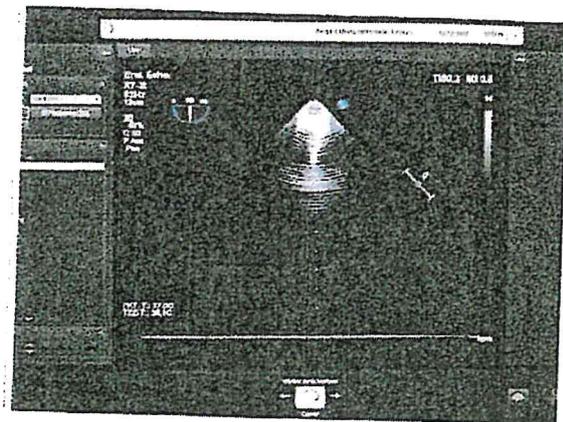
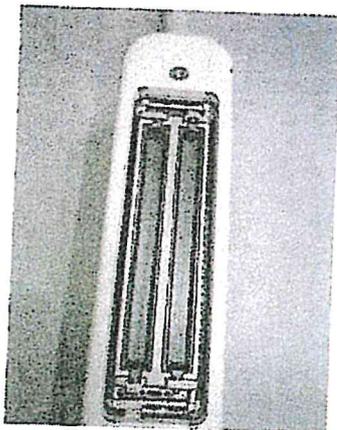
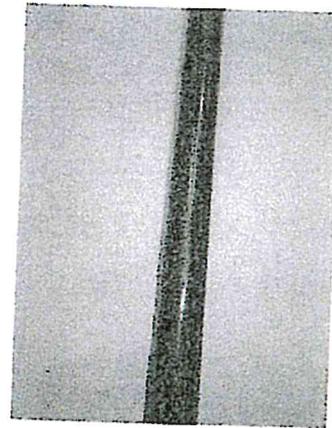
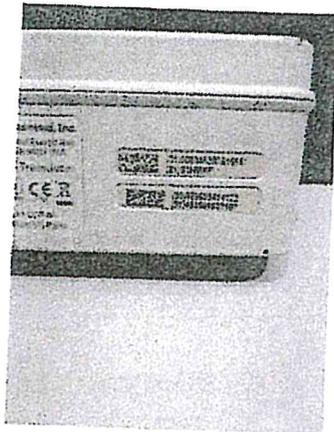
## 3. ANALISI SICUREZZA ELETTRICA (LEAKAGE TEST)



Fluke ULT800   
 Optima C-10   
 SUPERATO   
 NON SUPERATO   
 RISULTATO



#### 4. IMMAGINI D'ENTRATA

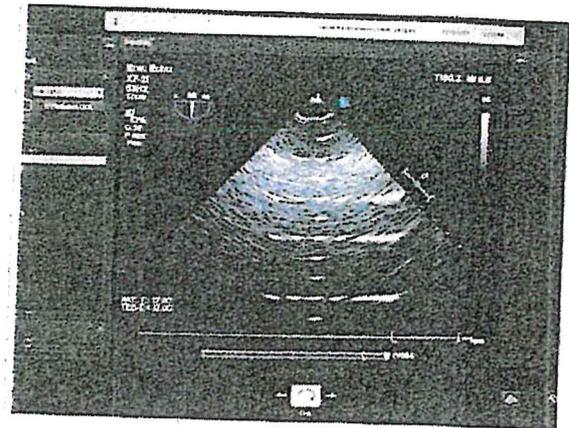
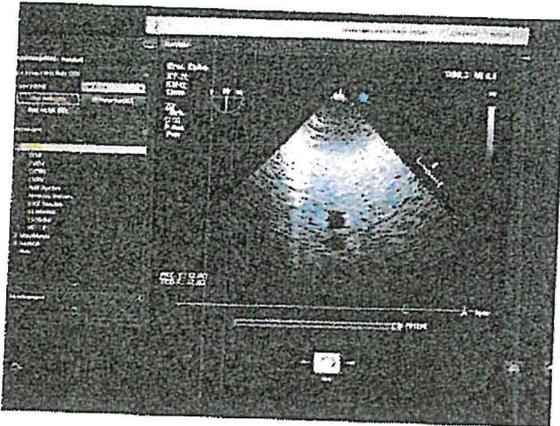


Note:

UNIVERSITÀ



### 5. IMMAGINE PHANTOM (LIVE TEST)



Note:

Alcuni cavetti di collegamento tra testa sondale e corpo sonda rovinati, nessuna riparazione possibile;

### 6. SI CONSIGLIA LA SOSTITUZIONE DELLA SONDA

SI  02\_Alcuni\_cavetti\_interni\_danneggiati

NO

### 7. RIPARAZIONI RACCOMANDATE

ECD35-Nessuna\_riparazione\_possibile

-

-

-

-

-

-

-

-

Note:

[Empty box for notes]

*Walter Clementi*  
 Walter Clementi  
 2022.12.12  
 10:55:53 +01'00'

Responsabile della pratica

*Gabriel Spindler*  
 Firma dell' Esaminatore

AU.3.

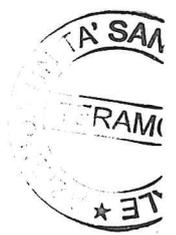
**miceladignazio.sicteramo@gmail.com**

**Da:** Cameruccio, Cristiano <cristiano.cameruccio@philips.com>  
**Inviato:** mercoledì 18 gennaio 2023 15:36  
**A:** miceladignazio.sicteramo@gmail.com; sic.teramo@hcspa.it  
**Cc:** FAX\_OP Servizio (Functional Account)  
**Oggetto:** R: PREVENTIVO Q-00908286 (case 0120921280) H. C. HOSPITAL CONSULTING SPA c/o OSP. G. MAZZINI

Buongiorno, su sonde non coperte da contratto procediamo con riparazione in modalità repair-exchange. Qualora sia di vostro interesse un preventivo per la riparazione, fateci sapere che provvederemo ad inviarvelo  
 Saluti

Ing. Cristiano Cameruccio  
 Key Account Manager – District Center  
 Philips Health Systems

Philips SpA, Via Paolo Di Dono 3/A , 00142 Roma - Italy  
 Mob: +39.340.2643957 , Email: [cristiano.cameruccio@philips.com](mailto:cristiano.cameruccio@philips.com)



**Da:** miceladignazio.sicteramo@gmail.com <miceladignazio.sicteramo@gmail.com>  
**Inviato:** mercoledì 18 gennaio 2023 14:38  
**A:** FAX\_OP Servizio (Functional Account) <FAX\_OP.Servizio@philips.com>; sic.teramo@hcspa.it  
**Cc:** Cameruccio, Cristiano <cristiano.cameruccio@philips.com>  
**Oggetto:** R: PREVENTIVO Q-00908286 (case 0120921280) H. C. HOSPITAL CONSULTING SPA c/o OSP. G. MAZZINI

Caution: This e-mail originated from outside of Philips, be careful for phishing.

Buongiorno,  
 quindi non effettuate riparazioni su sonde non coperte da contratto?

Cordialmente  
 Ing. Michela D'Ignazio

Servizio Ingegneria Clinica – Teramo



Hospital Consulting SpA c/o Presidio Ospedaliero G. Mazzini

5

TUOB 25

 UOSD Ingegneria Clinica	Modulistica <b>RICHIESTA DI FUORI USO DI          APPARECCHIATURA ELETTRONICA</b>	Documento: PA 07 04 Revisione n.: 4-Test Data: 01/11/2022
		pag. 1 di 1

ALL. 6

N° Inventario Tecnico(bianco): AEM 16880 0010327

N° Inventario Patrimoniale(grigio): IP MANCA

**PRESIDIO OSPEDALIERO / STRUTTURA AMBULATORIALE:**  
P.O. TERAMO

**UNITA' OPERATIVA:** SERVIZIO DI CARDIOLOGIA

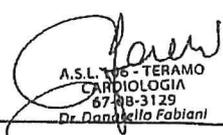
**Centro di Costo:** 8430

**Apparecchiatura:** SONDA TRANSESOFAGEA PHILIPS X7-2T

**Motivazione della richiesta di fuori uso:** LA SONDA NON TRASMETTE IMMAGINI SUL MONITOR, NON PERMETTE IL NORMALE SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITA'.

N.B. L'apparecchiatura non possiede alcun valore storico, culturale o scientifico.

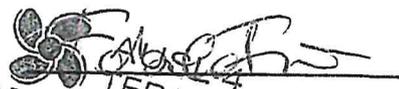
**DATA:** 25/01/2023

**TIMBRO E FIRMA DEL RESPONSABILE DELLA U.O./SERVIZIO:** 

**Parere tecnico IC:** Favorevole

**Data:** 26/01/2023      **Data:** 26/01/23

**Personale tecnico IC**  
 timbro e firma:   
 U.O.S.D. INGEGNERIA CLINICA  
 U.O. INGEGNERIA CLINICA  
 CLAUDIO CASTAGNOLA M.

**Responsabile IC**  
 timbro e firma:   
 U.O.S.D. INGEGNERIA CLINICA  
 DIRIGENTE RESPONSABILE  
 ING. FABIOLA FIORE

Handwritten initials and mark

HYPERBOLIC  
REF. 2  
ALL-E

Re: DISMISSIONE EXCHANGE SONDA TRANSESOFAGEA CARDIOLOGIA INV. 16880

Fabiani Donatello <donatello.fabiani@aslteramo.it>

mar 24/01/2023 10:17

A: Castagnola Melchiorre Claudio <claudio.castagnolamelchiorre@aslteramo.it>

Si approva il preventivo nelle more della ulteriore approvazione della DS. L'exchange della sonda risulta essere fondamentale per lo svolgimento delle attività della uoc di cardiologia di Teramo e molte attività sono imprescindibili dalla presenza di tale strumento.

Cordiali saluti

Donatello Fabiani

Il giorno 4 gen 2023, alle ore 09:51, Fabiani Donatello <donatello.fabiani@aslteramo.it> ha scritto:

Da: Castagnola Melchiorre Claudio <claudio.castagnolamelchiorre@aslteramo.it>  
Inviato: martedì 3 gennaio 2023 13:53  
A: Fabiani Donatello <donatello.fabiani@aslteramo.it>; Di Paolantonio Alessia <alessia.dipaolantonio@aslteramo.it>  
Cc: Ingegneria Clinica <ingegneria.clinica@aslteramo.it>  
Oggetto: R: DISMISSIONE EXCHANGE SONDA TRANSESOFAGEA CARDIOLOGIA INV. 16880

Allego modulo dismissione da compilare.

<Outlook-cid\_f59bb8.png>

Ing. Claudio Castagnola Melchiorre

U.O.S.D. INGEGNERIA CLINICA  
P.O. Teramo  
Piazza Italia, 1 – 64100 Teramo  
LOTTO 2 - PIANO 3  
Tel.: +39 0861.429835  
e.mail: [claudio.castagnolameichiorre@aslteramo.it](mailto:claudio.castagnolameichiorre@aslteramo.it)

Le informazioni e gli allegati contenuti in questa email potrebbero essere confidenziali e riservati. Qualora non foste i destinatari, siete pregati di eliminare questo messaggio e notificarci il problema immediatamente. In ogni caso, non è possibile spedire a terze parti questa email. Vi ricordiamo che la diffusione, l'utilizzo e/o la conservazione dei dati ricevuti per errore costituiscono violazione alle disposizioni del D.L. n. 196/2003 denominato "Codice in materia di protezione dei dati personali"

Da: Castagnola Melchiorre Claudio  
Inviato: martedì 3 gennaio 2023 13:52  
A: Fabiani Donatello <donatello.fabiani@aslteramo.it>; Di Paolantonio Alessia <alessia.dipaolantonio@aslteramo.it>  
Cc: Ingegneria Clinica <ingegneria.clinica@aslteramo.it>  
Oggetto: DISMISSIONE EXCHANGE SONDA TRANSESOFAGEA CARDIOLOGIA INV. 16880



7

Buongiorno , in allegato pratica di dismissione sonda transesofagea Philips inventario 16880 poichè non riparabile.

Allego anche la quotazione del repair-exchange della sonda con una nuova di pari modello (parte del preventivo dove trova la scritta Dott.Fabiani).

Si prega di compilare e firmare il modulo fuori uso allegato e rispedirlo allo scrivente per validare la dismissione.

Se si necessita della sonda nuova in repair-exchange confermare il preventivo rispondendo alla mail motivandone le necessità

Saluti,

<Outlook-cid\_f59bb8.png>

*Ing. Claudio Castagnola Melchiorre*

U.O.S.D. INGEGNERIA CLINICA

P.O. Teramo

Piazza Italia, 1 – 64100 Teramo

LOTTO 2 - PIANO 3

☎ Tel.: **+39 0861.429835**

✉ e.mail: [claudio.castagnolamelchiorre@aslteramo.it](mailto:claudio.castagnolamelchiorre@aslteramo.it)

-  
*Le informazioni e gli allegati contenuti in questa email potrebbero essere confidenziali e riservati. Qualora non foste i destinatari, siete pregati di eliminare questo messaggio e notificarci il problema immediatamente. In ogni caso, non è possibile spedire a terze parti questa email. Vi ricordiamo che la diffusione, l'utilizzo e/o la conservazione dei dati ricevuti per errore costituiscono violazione alle disposizioni del D.L. n. 196/2003 denominato "Codice in materia di protezione dei dati personali"*

<PA 07 04 Richiesta Fuori uso AEM\_Rev.4-Test.docx>

ARIA  
LON



Azienda Sanitaria Locale di Teramo

Presidio Ospedaliero "G. Mazzini" – Piazza Italia, 1

64100 – Teramo

U.O.S.D. Ingegneria Clinica

Alla c.a. dell'Ing. Fabiola Fiore

Prot. W2212134 del 27/12/2022

Oggetto: Gestione della manutenzione delle apparecchiature elettromedicali – Proposta di Dismissione / Exchange SONDA TRANSESOFAGEA, prod. PHILIPS, mod. X 7-2T, inv. 0016880 // Richiesta 2022/03090 (Allegato 1).

In riferimento all'Art. 3.12 del Capitolato tecnico regolante l'attività di manutenzione, nello specifico, la proposta di dismissione, all'interno del Servizio di Manutenzione delle Apparecchiature Biomedicali offerto dalla scrivente ATI, si segnala l'impossibilità a procedere nel completamento della riparazione della seguente apparecchiatura in uso presso U.O.C. CARDIOLOGIA – SERVIZIO del P.O. di Teramo:

Descrizione: **SONDA TRANSESOFAGEA**  
Marca: **PHILIPS**  
Modello: **X 7-2T**  
Matricola: **B1HMKF**  
Inventario: **0016880**



Nello specifico, si riporta che presenta alcuni cavetti di collegamento tra testa sondale e corpo sonda rovinati e pertanto nessuna riparazione è possibile (Allegato 2). Contattata anche casa madre ci comunica che per le sonde non in contratto la riparazione è solo in exchange (Allegato 3).

Avanziamo l'ipotesi di una sostituzione in Exchange da parte del ns fornitore:

Descrizione	Importo
Sonda Philips mod. X7-2t – nuova ed originale per ecografo PHILIPS serie Epiq/Affiniti/CX50*	20.940,00 €
<b>Totale</b>	<b>20.940,00 €</b>

\*Garanzia: 12 mesi. Tempi di consegna: entro 3/5 giorni data ricevimento ordine

Offerta per Exchange casa madre:

Descrizione	Importo
Sonda Philips mod. X7-2t – nuova ed originale per ecografo PHILIPS serie Epiq/Affiniti/CX50**	25.969,00 €
<b>Totale</b>	<b>25.969,00 €</b>

\*\*Garanzia: 6 mesi. Tempi di consegna: entro 15 giorni data ricevimento ordine

W2212134 - Proposta di Dismissione / Exchange SONDA TRANSESOFAGEA, prod. PHILIPS, mod. X 7-2T, inv. 0016880 // Richiesta 2022/03090



Prov.  
MEDITEAM

**Mediteam srl**  
E-mail: info@mediteam.it  
Codice Fiscale e Partita IVA  
02603751203  
REA 452610

Via Avati, 43  
40054 Budrio (BO)  
Tel. 051-6920276  
Fax 051-803642

**PHILIPS**  
AGENZIA ESCLUSIVA E RIVENDITORE  
AUTORIZZATO



Spett.le

ASL di TERAMO

c.a. UOSD Ingegneria Clinica  
P.O. Teramo  
Lotto 2 - Piano 3  
Piazza Italia, 1 - 64100 Teramo

Per  
Reparto di Cardiologia

Budrio, 3 gennaio 2023

NS offerta NR 311222FB

**NUOVO TRASDUTTORE TEE**  
**X7-2t**

ARRIVA



19  
1

**Mediteam srl**

E-mail: [info@mediteam.it](mailto:info@mediteam.it)  
Codice Fiscale e Partita IVA  
02603751203  
REA 452610

Via Avati, 43  
40054 Budrio (BO)  
Tel. 051-6920276  
Fax 051-803642

**PHILIPS**  
AGENZIA ESCLUSIVA E RIVENDITORE  
AUTORIZZATO



**Condizione di Vendita:**

Training:

All'atto dell'installazione, il tecnico fornisce una prima istruzione sulle funzioni fondamentali dello strumento, mettendo in condizioni il Clinico di effettuare un esame standard situazione permettendo  
A seguire training specialistico eseguito da personale del settore ed indirizzato alla preparazione e settaggio della tecnologia.

Consegna:

La consegna prevista al momento della stesura dell'offerta è di circa 10 gg in quanto un sistema nuovo presente a magazzino  
Per sistemi ordinati in casa madre arrivo previsto dagli USA è attualmente in 60 gg

Spedizione - Imballo - Montaggio:

Compreso attraverso corriere specifico

I.V.A.:

I prezzi sopra indicati si intendono al netto di IVA la stessa sarà a Vostro carico a norma di legge.

Pagamento:

60 gg data fattura

Collaudo:

Il collaudo dovrà avvenire alla messa in funzione.

In mancanza dell'effettuazione del collaudo per cause non imputabili alla Ns azienda, il medesimo si avrà per avvenuto e, data scadenza del termine, decorreranno tutti gli effetti previsti.

Licenza software:

I programmi per elaboratore forniti a corredo delle apparecchiature oggetto della presente offerta verranno messi a disposizione dell'acquirente delle apparecchiature stesse a titolo di licenza d'uso non trasferibile e non esclusiva.

Validità offerta:

30 gg. decorrenti dalla data della presente per la merce in magazzino vedere la disponibilità al momento dell'ordine

A disposizione per ogni eventuale ulteriore chiarimento, ci è gradito porgere distinti saluti.

Mediteam Srl  
Filippo Binda

Timbro e Firma per accettazione

OK

  
AUSL 4  
TERAMO  
U.O.S.D. INGEGNERIA CLINICA  
INGEGNERE CLINICO  
CLAUDIO CASTAGNOLA M.



UOL CARDIOLOGIA - SERVIZIO

DOC.  
FABIANI

**DESCRIZIONE ANALITICA DELL'OFFERTA**

**Specifications-**

**Trasduttore TEE Compact per sistemi Affiniti Epiq ed CX50 - operativo anche su sistema IE33 con apposito adattatore**

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Codice Prodotto                 | • FUS9353   |
| Technology                      | • Unica al mondo come dimensione ed elasticità di movimenti   |
| Descrizione:                    |   |
| Frequency range                 | • 7 to 2 MHz extended operating frequency range   |
| Array Type                      | • Fully sampled matrix phased array with 2,500 elements   |
| Field of view                   | • 90°   |
| Modes                           | • 2D, advanced XRES, harmonic imaging, M-mode, color M-mode, color flow, PW Doppler, CW Dopp TDI, TDI PW, Live xPlane imaging, Live xPlane PW/CW Doppler, Live 3D Echo, Live 3D zoom, 3D zoom color, 3D zoom color preview, two-volume view, triggered full volume and triggered 3D color volume Triple-high line density in live volume and full volume m User programmable button can be configured for freeze/ iSCAN or acquire controls |
| Applications                    | • Adult TEE applications: patients > 30 kg (66 lb)  |
| Image Fusion Navigation capable | • si  |
| Physical dimensions             | • Tip: 1.7 x 3.8 cm (0.7 x 1.5 in) WxL<br>• Shaft: 1 cm (0.4 in) diameter, 1 m (39.4 in) L<br>• Electronically rotatable array from 0 to 180°   |

**Condizioni generali di fornitura**

Valore della tecnologia a listino depositato

Euro 26.820,00

Valore a Voi riservato del trasduttore nuovo con 12 mesi di garanzia e ritiro del guasto

Euro 19.900,00

51



12

U.S. PADOVA UNIV. ALISS mod. EPIQ7

**Tipologia di Rdo:** Trattative Dirette

Servizio di riparazione con formula exchange di sonda transesofagea marca Philips modello X7-2T s/n B1HMKF inv. 0016880 in dotazione presso il reparto di Cardiologia del PO Teramo

## Dati Principali

**Numero RDO**

3429413

**Nome RDO**

repair exchange sonda transesofagea marca Philips modello X7-2T s/n B1HMKF inv. 0016880 in dotazione presso Cardiologia PO Teramo

**Tipologia di contratto**

Appalto di servizi

**Tipologia di procedura**

Affidamento Diretto per Lavori fino a 40.000 Euro

**Regolamento applicabile alla procedura telematica**

Regolamento MEPA eProcurement Acquistinrete

## Ruoli e Autorizzazioni

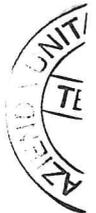
**Responsabile del procedimento**

LAURA PROSPERI

PRSLRA82B59L103M

**Soggetto Stipulante/Soggetti Stipulanti**

LAURA PROSPERI PRSLRA82B59L103M

**Stazione Appaltante**AMMINISTRAZIONI ENTI ED AZIENDE DEL S.S.N. > AZIENDE  
SANITARIE LOCALI E PROVINCIALI > ASL 4 Teramo**Ente Committente**AMMINISTRAZIONI ENTI ED AZIENDE DEL S.S.N. > AZIENDE  
SANITARIE LOCALI E PROVINCIALI > ASL 4 Teramo

Date

**Pubblicazione**

 09/02/2023 10:51

**Inizio presentazione offerte**

 09/02/2023 10:51

**Termine ultimo presentazione offerte**

 14/02/2023 00:00

**Data limite stipula contratto**

 31/12/2023 00:00

**Giorni dopo la stipula per consegna beni/decorrenza**

1



*gp*  
*1/2*

Dettaglio

**Criterio Aggiudicazione**

Minor Prezzo

**CIG**

Z3039D75B8

**CUP**

-

**CPV**

Identificativo

50420000-5

**Descrizione**Servizi di riparazione e  
manutenzione di attrezzature  
medico-chirurgiche**Categoria**Servizi di assistenza,  
manutenzione e riparazione di  
apparecchiature elettromedicali**Fornitura**

100

**Formulazione offerta economica**

VALORE ECONOMICO

**Decimali Offerta**

2

**Termini di pagamento**

60 GG DATA RICEVIMENTO MERCI

**Importo presunto fornitura**

€ 19.900,00

**Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso**

€ 0,00

**Dati consegna e fatturazione**Fatturazione: PIAZZA ITALIA 1 C/O OSPEDALE G.MAZZINI, II LOTTO, III PIANO TERAMO (TERAMO); Consegna: PIAZZA  
ITALIA 1 C/O OSPEDALE G.MAZZINI, II LOTTO, III PIANO TERAMO (TERAMO); Aliquote: secondo la normativa vigente

Inviti

Partita IVA

Ragione sociale

02603751203

MEDITEAM



*Handwritten signature*  
15

All. 8

## Offerta Economica relativa a

**DESCRIZIONE RDO**

repair exchange sonda transesofagea marca Philips modello X7-2T s/n B1HMKF inv. 0016880 in  
dotazione presso Cardiologia PO Teramo  
NUMERO RDO 3429413

## Amministrazione titolare del procedimento

**AMMINISTRAZIONE**

ASL 4 Teramo

**CF AMMINISTRAZIONE** 00115590671

## Concorrente

**FORMA DI PARTECIPAZIONE**

Singolo operatore economico (D.Lgs. 50/2016, art. 45, comma 2, lett. A)

**RAGIONE SOCIALE / DENOMINAZIONE**

MEDITEAM

**PARTITA IVA**

02603751203

**TIPOLOGIA SOCIETARIA**

Società a responsabilità limitata (SRL)



## Oggetto dell'Offerta

Formulazione dell'Offerta Economica = Valore economico (Euro)

**Nome****Valore****Valore offerto****19900,00**

## Elenco dichiarazioni abilitazione

16

## SISTEMI DI E-PROCUREMENT

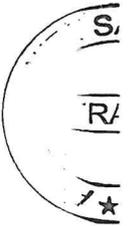
Il sottoscritto Operatore Economico	dichiara sotto la propria responsabilità che le attività presenti nel proprio oggetto sociale ricomprendono una o più attività previste nella Categoria per cui viene richiesta l'Ammissione al Mercato Elettronico della P.A.
Fatturato MEDIO annuo relativo alla prestazione dei "SERVIZI DI ASSISTENZA, MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI APPARECCHIATURE ELETTROMICEDICALI" realizzato negli ultimi 2 esercizi finanziari approvati alla data di presentazione della Domanda di Ammissione	0

Il Concorrente, nell'accettare tutte le condizioni specificate nella documentazione del procedimento, altresì dichiara:

- che la presente offerta è irrevocabile ed impegnativa sino al termine di conclusione del procedimento, così come previsto nella lex specialis;
- che la presente offerta non vincolerà in alcun modo la Stazione Appaltante/Ente Committente;
- di aver preso visione ed incondizionata accettazione delle clausole e condizioni riportate nel Capitolato Tecnico e nella documentazione di Gara, nonché di quanto contenuto nel Capitolato d'oneri/Disciplinare di gara e, comunque, di aver preso cognizione di tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto del Contratto e che di tali circostanze ha tenuto conto nella determinazione dei prezzi richiesti e offerti, ritenuti remunerativi;
- di non eccepire, durante l'esecuzione del Contratto, la mancata conoscenza di condizioni o la sopravvenienza di elementi non valutati o non considerati, salvo che tali elementi si configurino come cause di forza maggiore contemplate dal codice civile e non escluse da altre norme di legge e/o dalla documentazione di gara;
- che i prezzi/sconti offerti sono omnicomprensivi di quanto previsto negli atti di gara;
- che i termini stabiliti nel Contratto e/o nel Capitolato Tecnico relativi ai tempi di esecuzione delle prestazioni sono da considerarsi a tutti gli effetti termini essenziali ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1457 cod. civ.;
- che il Capitolato Tecnico, così come gli altri atti di gara, ivi compreso quanto stabilito relativamente alle modalità di esecuzione contrattuali, costituiranno parte integrante e sostanziale del contratto che verrà stipulato con la stazione appaltante/ente committente.

**ATTENZIONE: QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE**

**SISTEMI DI E-PROCUREMENT**



U.O.S.D. INGEGNERIA CLINICA

Ditta: Mediteam srl (P.I.: 02603751203)

CIG : Z3039D75B8

Sottoconto: 07.03.03.01.01.00

Spesa anno 2023: € 24.278,00 iva inclusa UA\_ING\_CLINICA/2023/1/54

Fonte di finanziamento: BILANCIO – FSN

Data 15/2/2023

Il Dirigente Responsabile Ing. Clinica  
(Ing. Fabiola Fiore)

*Fabiola Fiore*



U.O.C. Attività Economiche e Finanziarie

Si attesta la REGOLARITÀ CONTABILE della presente spesa che trova capienza nel Bilancio di previsione anno

\_\_\_\_\_.

Data: \_\_\_\_\_

Il Contabile

Il Dirigente

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*[Handwritten mark]*

REGIONE ABRUZZO  
AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE – TERAMO

Originale

Il Responsabile  
dell'Istruttoria:  
*Dott.ssa Laura Prosperi*

*Laura Prosperi*

Il Responsabile del  
Procedimento  
*Dott.ssa Laura Prosperi*

*Laura Prosperi*

Il Dirigente Responsabile  
dell'U.O.S.D.  
Ingegneria Clinica  
*Ing. Fabiola Fiore*

*Fabiola Fiore*

---

Si attesta che il presente provvedimento è stato affisso in apposito spazio presso l'Albo Aziendale Informatico in data **17 FEB. 2023** che vi rimarrà per quindici giorni consecutivi.

L'addetto alla pubblicazione informatica



*Glee Cepale*

---

Inviata al Collegio Sindacale in data .....