

**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. 790 del 21/09/2020**

**OGGETTO: APPROVAZIONE DEI LAVORI DI MANUTENZIONE CORRETTIVA SULLA  
TELECAMERA STORZ IMAGE S/N AB730831-H, IN DOTAZIONE AL BLOCCO OPERA-  
TORIO DEGLI IFO, AFFIDATI AI SENSI DELL'ART. 36 COMMA 2 LETTERA A) DEL D.  
L.VO 50/2016 ALLA MESYS SRL. CIG: Z3F2E59C66**

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

- **Importo presente Atto: € 3.538,00**

- **Importo esercizio corrente: € 3.538,00**

Budget

- **Assegnato: € 4.810.000,00**

- **Utilizzato: € 4.715.448,13**

- **Residuo: € 91.013,87**

**Autorizzazione n°: 2020/109302.1719**

Servizio Risorse Economiche: **Livio Cardelli**

UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici    Proposta n° DT-815-2020

**L'estensore**

**Alessia Tonnetti**

**Il Responsabile del Procedimento**

**Giuseppe Navaneri**

**Il Dirigente della UOSD Ingegneria Clinica e Tec-  
nologie e Sistemi Informatici**

**Giuseppe Navaneri**

La presente determinazione si compone di n° 5 pagine e dei seguenti allegati che ne formano parte integrante e sostanziale:

- Allegato 1 composto da n. 1 pagina
- Allegato 2 composto da n. 2 pagine

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

- VISTO** 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.Lgs n.50 del 18 aprile 2016 s.m.i., avente ad oggetto il nuovo Codice degli appalti delle Pubbliche Amministrazioni;
- il D.p.R. n.207 del 5 ottobre 2010, "Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163", nelle parti ancora vigenti;
- PREMESSO** che con Deliberazione n. 343 del 9 maggio 2018 è stato affidato, alla Tecnologie Sanitarie S.r.l. il servizio di gestione integrata e manutenzione delle apparecchiature sanitarie e scientifiche (di bassa e media tecnologia) degli IFO, ad esclusione di quelle ad alta tecnologia e le apparecchiature in garanzia, tra cui il sistema in oggetto, concluso in data 30 giugno 2020;
- PREMESSO** che in data 24 ottobre 2013 è stato installato un Videoprocessore con Telecamera Storz Karl GmbH & Co Kg, MOD. 22201020 102, s/n CE618339-P in uso presso il Blocco Operatorio degli IFO;
- che in data 24 aprile 2020 è stata fatta dal Reparto una richiesta d'intervento alla società Tecnologie Sanitarie sullo strumento di cui sopra.
- CONSIDERATO** che come da contratto in essere, la società Tecnologie Sanitarie nella stessa data ha ritirato lo strumento per la riparazione e dotato il reparto dell'apparecchiatura sostitutiva Telecamera Storz IMAGE 1HD 22220150, s/n AB730831-H fornita dalla società Me-Sys a cui Tecnologie Sanitarie ha inviato l'apparecchiatura per la riparazione;

- PREMESSO** che in data 01 luglio 2020 è avvenuto il passaggio di consegne dalla società Tecnologie Sanitarie alla RTI H.C. Hospital Consulting S.p.A. – GE Medical Systems Italia S.p.A. – Philips S.p.A per il servizio integrato di gestione tecnica e manutenzione delle apparecchiature elettromedicali e delle attrezzature sanitarie degli IFO, ad esclusione di quelle ad alta tecnologia, per il periodo 01 luglio 2020 – 30 giugno 2025 di cui alla Delibera n. 689 del 19/06/2020.
- CONSIDERATO** che in data 04 agosto 2020 alla nuova RTI è stata aperta una richiesta d'intervento per la riparazione del Videoprocessore Storz Karl GmbH & Co Kg, mod. 22201020 102, s/n CE618339-P;
- che quando il tecnico si è recato sul posto, come da foglio di lavoro allegato alla presente quale parte integrante e sostanziale del presente atto (Allegato 1), si è accertato il danno sulla telecamera data come apparecchiatura sostitutiva Storz Image 1HD 22220150, s/n AB730831-H;
- RITENUTO** che in data 9 settembre 2020 la società Me-Sys ha inviato alla scrivente UOSD preventivo per la riparazione dell'apparecchiatura sostitutiva da loro fornita per un importo pari a 2.900,00 € + IVA (22%) = € 3.538,00 (Allegato 2 alla presente quale parte integrante e sostanziale del presente atto).
- VALUTATO** che la richiesta d'intervento è stata effettuata prima dell'entrata in servizio della RTI H.C. Hospital Consulting S.p.A. – GE Medical Systems Italia S.p.A. – Philips S.p.A, pertanto non può essere considerata compresa nei servizi di loro pertinenza;
- CONSIDERATO** che gli interventi di manutenzione correttiva di che trattasi, necessari per il ripristino delle apparecchiature in oggetto, rientrano tra le spese obbligatorie sia per gli aspetti qualitativi che quantitativi, indispensabile per garantire il normale svolgimento delle attività istituzionali ed evitare l'interruzione di pubblico servizio;

- VALUTATO** che l'importo complessivo iva esclusa, come da consuntivo di cui sopra, risultano essere in linea con gli importi di analoghi interventi, pertanto sono ritenuti congrui;
- CONSIDERATO** che la complessiva spesa di 2.900,00 € + IVA (22%) cioè pari a € 3.538,00 iva compresa, grava sul conto economico di bilancio n. 5.03.03.01.01 dell'esercizio finanziario 2020;
- ATTESTATO** che il presente provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo e utile per il servizio pubblico, ai sensi dell'art. 1 della legge 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** altresì che il Dirigente proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo attesta, in particolare, che lo stesso è 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

**Ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D. L.vo 50/2016 e per i motivi esposti in narrativa che si intendono integralmente confermati di:**

- A)** Approvare i lavori di manutenzione correttiva sulla telecamera Storz Image s/n AB730831-H, in dotazione al Blocco Operatorio degli IFO, affidati ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.L.vo 50/2016 alla Me-Sys per importo complessivo pari ad € 2.900,00 € + IVA (22%) cioè pari a € 3.538,00 IVA compresa;

Addebitare l'importo di € 3.538,00 IVA (22%) compresa, sul conto 5.03.03.01.01 di bilancio 2020, sul centro di costo 2.11.300;

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 Informatici

**Giuseppe Navaneri**

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

Spett.le <b>ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI ROMA I.R.C.C.S. VIA EMILIO CHIANESI 53 00144 ROMA (RM)</b>	Riferimento amm. <b>C.A.ALESSIA TONNETTI</b> Tel: Fax: Cell: Mail: <b>alessio.tonnetti@ifo.gov.it</b>	Destinazione merce <b>ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI ROMA I.R.C.C.S.</b>
--	---	---

<b>PREVENTIVO</b>	Numero doc. 40/14	Data doc. 09/09/2020	Cod. Cli. 291	Agente ZONA ROMA	Valuta EURO	Pag. 1 / 1
Codice e descrizione pagamento 104 BON.BANCARIO 90 GG. F.M.	Vs. Ordine	Data vs. ordine	Vs. Riferimento			
CIG	CUP					

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo Un.	Sc.1%	Sc.2%	Imp. Netto	IVA
MULEME	CONSUNTIVO DI SPESA PER DANNEGGIAMENTO NS MULETTO TELECAMERA STORZ IMAGE 1 H3-Z.22220055 SK 202009546 S/N AB730831-H RIPARAZIONI COME DA SCHEDA TECNICA ALLEGATA	PZ	1,00	2.900,00	0,00	0,00	2.900,00	22SF

Imponibile	Al.IVA	Importo IVA	Totale merce	Totale quantità	% Sconto	Importo sconto	Netto merce
			2.900,00	1,00	0,00		2.900,00
			Bolli	Spese incasso			Acconto
			TOTALE A PAGARE			TOTALE PREVENTIVO	
2.900,00	Tot.	638,00	2.900,00			3.538,00	

**AUTORIZZATO**       **NON AUTORIZZATO**

Timbro e Firma \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

*[Signature]*

# DISPOSITIVI MEDICI



Sistemi e Tecnologie Medicali

Intervento Tecnico N.:  Del:

Azienda: IRCCS IFO	fax:	D.D.T. N° 15
Via-Città: Via Elio Chianesi,53	ROMA	Del 11/08/2020
Servizio: INGEGNERIA CLINICA	tel:	Ordine N°
Ospedale: --		Del
Reparto: --		Preventivo <input type="text" value="--"/>

DATI APPARECCHIO	TIPO INTERVENTO
Descrizione: TELECAMERA	Interv. interno <input type="text" value="Si"/>
Produttore: STORZ	Interv. esterno <input type="text" value="No"/>
Modello: image 1 H3-Z 22220055	Interv. contratto <input type="text" value="No"/>
Matricola: AB730831-H	Interv. garanzia <input type="text" value="No"/>
Inventario: --	Verif. segur. elettrica <input type="text" value="No"/>
Classe I	Verif. prestazione <input type="text" value="No"/>
Tipo BF	Manut. Preventiva <input type="text" value="No"/>
Accessori:	Luogo lavoraz.: <input type="text" value="GT"/>
<input type="text"/>	

Difetto Segnalato:	Lavoro Eseguito:
<input type="text"/>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Difetto lamentato guasta</li> <li>•Smontaggio completo</li> <li>•Ricerca guasto</li> <li>•Durante la ricerca guasto si riscontrano infiltrazioni di liquido con conseguente verde rame che ha danneggiato irrimediabilmente il connettore, pin e flat cable pcb Scheda controllo CCD, ed inoltre sistema meccanico zoom/fuoco da sostituire, cavo connessione telecamera centralina danneggiato</li> <li>•Si procede alla sostituzione delle parti elencate nella lista materiali...</li> <li>•Rimontaggio</li> <li>•Prove funzionali</li> <li>•Collaudo</li> </ul>
Difetto Riscontrato:	
<input type="text"/>	

Materiali	
Materiali sostituiti <input type="checkbox"/>	da sostituire <input type="checkbox"/>
Materiale:	<input type="text" value="Cavo c/connettori"/>
Materiale:	<input type="text" value="coupler"/>
Materiale:	<input type="text" value="sistema Zoom/focus"/>
Materiale:	<input type="text" value="PCB (scheda)"/>
Materiale:	<input type="text"/>

NOTE

Ore lavoro	<input type="text" value="4"/>	€	<input type="text" value="312"/>	Ore viaggio	<input type="text" value="0"/>	€	<input type="text" value="0"/>	Km.	<input type="text" value="0"/>	€	<input type="text" value="0"/>	Costi vari	€ 000,00
Ricambi	€ 2.588,00		Dir. chiamata	--		Dir. Chia.	€ 0,00		Costi Tot.	€ 2.900,00			

Inizio Int. Tec.	<input type="text" value="09/09/2020"/>	Tecnico:	<input type="text" value="--"/>
Autorizzato:	<input type="text" value="--"/>	Firma	<input type="text"/>
Data autorizz.:	<input type="text"/>		
Fine Int Tec.	<input type="text"/>	Preventivo	<input type="text" value="--"/>

2869	3011200 - BLOCCO OPERATORIO IRE_ISG - Sale Operatorie - NN		04-08-20 10:04 - 04-08-20 09:49	
TELEFONO RIFERIM. REPARTO/CDC	UBICAZIONE		ODL INTERVENTO	
BLOCCO OPERATORIO - 2750/GHIANI	EDIFICIO: NN - PIANO: NN - STANZA: NN		20-000000152	
TECNOLOGIA	MODELLO		PRESIDIO / SEDE	
VIDEOPROCESSORE	22201020 102		IRE - Istituto Regina Elena	
PRODUTTORE	COD. CIVAB	MATRICOLA	INV. ENTE	FASCIA CRITICA
FORZ KARL GMBH & CO KG	STESOSZE	CE618339-P	M007033	

**ATTIVITA' RICHIESTE**

<input type="checkbox"/> Manut. Prev.	<input checked="" type="checkbox"/> Manut. Correttiva	CAUSALE / PROBLEMA: RICHIESTA WEB - INTERVENTO CORRETTIVO - SI VEDE SGRANATO
<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: SI VEDE SGRANATO

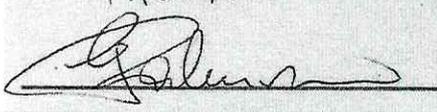
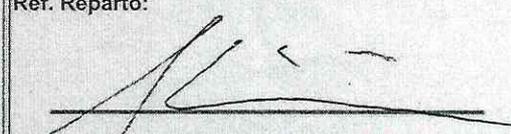
Alle	Del	Alle	Del	Tecnico assegn.	Altro Tecnico	Tipo Attività	Note Attiv./Sospensione
0:00	04-08-20	10:00	04-08-20	GIUSEPPE PALMISANO TECNICO GLOBAL (giuseppe.palmisano)	RICCARDO CIPOLAT	assegnazione	-- SI VEDE SGRANATO

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

OME COGNOME REFER. REPARTO:

DATA: 04-08-20

SALVA FIRME >>

Tecnico: <u>PAOLISANO G.</u> 	Tecnico Interno: <hr/>	Ref. Reparto: 
---	---------------------------	---

Roma 04/08/2020 10:20  
 Verifiche Tecniche, prove funzionali, videoprocessore funzionante. Si riscuota telecamera SORZ MOD. IMAGE 1 HD s/n. A3730831-14 difettosa da revisionare. Telecamera non ha etichetta di gestione (operazione) PENSAMENTO si ritira per gestione (con riserva di verifica della forma di presenza)

Allegato 1

*Pre*