

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. 301 del 13/04/2021

**OGGETTO: APPROVAZIONE DEI LAVORI DI MANUTENZIONE CORRETTIVA EXTRA
CANONE PER SOSTITUZIONE COMPONENTI E MODIFICA PASSAPREPARATI IN DO-
TAZIONE ALLA MEDICINA NUCLEARE DEGLI IFO, AFFIDATI AI SENSI DELL'ART. 36
COMMA 2 LETTERA A) DEL D. L. VO 50/2016 ALLA ELSE SOLUTIONS SRL.
CIG: Z6A3139CA2**

Esercizi/o 2021 - conto 503030101 Centri/o di costo 3050300

- **Importo presente Atto: € 8.601,00**

- **Importo esercizio corrente: € 8.601,00**

Budget

- **Assegnato: € .**

- **Utilizzato: € .**

- **Residuo: € .**

Autorizzazione n°: 2021/118256.1128

Servizio Risorse Economiche: **Giovanna Evangelista**

UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici Proposta n° DT-310-2021

L'estensore

Andrea Bazzoffi

Il Responsabile del Procedimento

Alessia Tonnetti

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

Giuseppe Navanteri

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

- allegato

Il Dirigente della UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici

- VISTO il decreto legislativo 30.12.1992, n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni;
- VISTO il decreto legislativo 16.10.2003, n. 288;
- VISTA la legge regionale 23.01.2006, n. 2;
- VISTO l'Atto Aziendale adottato con deliberazione n. 153 del 19.02.2019 ed approvato dalla Regione Lazio con DCA n. U00248 del 2.07.2019, modificato e integrato con la delibera 1254 del 02.12.2020.
- VISTO il D.lgs. n.50 del 18 aprile 2016 s.m.i., avente ad oggetto il nuovo Codice degli appalti delle Pubbliche Amministrazioni;
- il D.p.R. n.207 del 5 ottobre 2010, "Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163", nelle parti ancora vigenti;
- PREMESSO che con Delibera n. 689 del 19/06/2020, tramite adesione a Gara Regionale, è stato affidato alla RTI H.C. Hospital Consulting S.p.A. – GE Medical Systems Italia S.p.A. – Philips S.p.A 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.
- che l'apparecchiatura di cui trattasi non è compresa nel canone di manutenzione in essere con la RTI di cui sopra, in quanto apparecchiatura di alta tecnologia.

- Ritenuto che con Determina 1086 del 16/12/2020 è stato stipulato con la società Else Solution srl un contratto per la manutenzione delle apparecchiature in questione che esclude tuttavia la fornitura delle parti di ricambio che si rendono necessarie ai fini della risoluzione dell'intervento;
- CONSIDERATO che, è stato rilevato un guasto dei gruppi valvole celle e alla guarnizione passapreparati Comecer BU-IV e urgentemente richiesto alla ditta Else Solutions srl l'intervento di manutenzione correttiva sugli stessi;
- RITENUTO che in data 19 marzo 2021 la stessa società ha inviato alla scrivente U.O.S.D. l'Offerta Nr 2001532 re.1//DC/BB per la sostituzione dei pezzi di ricambio necessari al ripristino dell'apparecchiatura e per una modifica sui passapreparati, necessaria al fine di prevenire ulteriori guasti al sistema.
- VALUTATO che l'importo complessivo dell'intervento, pari ad € 7.050,00 + iva, allegato in copia quale parte integrante e sostanziale del presente atto (All. 1) risulta essere in linea con gli importi di precedenti interventi, pertanto è ritenuto congruo;
- CONSIDERATO che l'intervento di manutenzione correttiva di che trattasi, necessario per il ripristino delle apparecchiature in oggetto, rientra 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;
- RITENUTO di dover procedere con la massima urgenza al fine di non interrompere l'attività della Medicina Nucleare degli IFO, e di non compromettere la sicurezza degli operatori che vi operano, evitando quindi di incorrere nell'interruzione di pubblico servizio;
- CONSIDERATO che la proponente Unità ha autorizzato l'intervento di manutenzione correttiva extra-canone, attraverso un ordine di intervento prot. n.4075 inviato in data 26 marzo 2021, allegato in copia quale parte integrante e sostanziale del presente atto (All.2);

- ATTESTATO** che la Società Else Solutions srl eseguirà gli interventi di manutenzione correttiva in oggetto ripristinando il corretto funzionamento degli stessi con la massima sollecitudine;
- CONSIDERATO** che la complessiva spesa di € 7.050,00 + iva cioè pari ad € 8.601,00 iva compresa, grava sul conto economico di bilancio n. 5.03.03.01.01 dell'esercizio finanziario 2021;
- ATTESTATO** che il presente provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo e utile per il servizio pubblico, ai sensi dell'art. 1 della legge 20/94 e successive modifiche, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, primo comma, della legge 241/90, come modificata dalla legge 15/2005.

DETERMINA

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

- Affidare ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) dei lavori di manutenzione correttiva extra-canone sui gruppi valvole celle e guarnizione passapreparati, alla Società Else solutions srl – CIG: Z6A3139CA2
- Registrare la complessiva spesa di € 7.050,00 + IVA cioè pari ad € 8.601,00 iva compresa, sul conto economico di bilancio n. 5.03.03.01.01 dell'esercizio finanziario 2021;

La U.O.S.D. 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



Appl 1

Trezzano sul Naviglio, li 19/03/2021

Spettabile
Istituti Fisioterapici Ospitalieri
Via Elio Chianesi, 53
00144 Roma

c.a. **Ing. Alessia Tonnetti**—UOSD Ing. Clinica Tecnologie e Sistemi Informatici

Rif. Ns. intervento tecnico del 09/03/2021

OGGETTO: Preventivo sostituzione gruppi valvole celle e guarnizione passapreparati.

OFFERTA ECONOMICA N. 2100532 rev.1/DC/BB

Pos. 1 NM-IT-OS INTERVENTO SOSTITUZIONE COMPONENTI

A seguito del nostro intervento tecnico del 09/03/2021, a causa della elevata presenza di condensa all'interno, sono risultati non funzionanti i seguenti componenti, con la conseguente necessità della sostituzione, come da rapporto di lavoro:

N.2 gruppi pneumatici delle celle Elizadue

N. 1 pistone pneumatico cella Althea

N. 1 pressostato cella Althea

Risulta inoltre rottura guarnizione gonfiabile di un passapreparati.

Si riporta preventivo per la sostituzione di suddetti componenti:

N. 2 Gruppi valvole Festo mod. VTUG-10-MSDR: € 1.350,00 cad. * 2 = € 2.700,00

N. 1 pistone pneumatico FESTO DGK-K-18-250-PPV: € 690,00

N. 1 pressostato Festo HEE-D-MINI: € 160,00

N. 1 Guarnizione gonfiabile: € 100,00

TOTALE PARTI DI RICAMBIO:

**Euro 3.650,00 + IVA
(Euro tremilaseicentocinquanta/00) + IVA**

Pos. 2 NM-IT-OS INTERVENTO MODIFICA PASSAPREPARATI

Al fine di risolvere definitivamente la problematica relativa alla rottura delle guarnizioni gonfiabili dei passapreparati, ed evitare la presenza eccessiva di condensa all'interno del circuito pneumatico e delle attrezzature, si riporta il preventivo per la modifica dei due passapreparati con l'eliminazione delle guarnizioni gonfiabili e del circuito di aria compressa con l'installazione di guarnizioni statiche e elettro serrature che garantiscono l'interlock dei portelli:

La modifica comprende, per ogni lato del passapreparati:

Sostituzione della guarnizione pneumatica con guarnizione perimetrale statica in neoprene.

Installazione di una serratura magnetica adatta a bloccare il portello in posizione di chiusura quando lo sportello corrispondente viene aperto.

Installazione di una spia a due colori (verde= possibilità di aprire il portello perché il corrispondente è chiuso) - (rosso: il portello non può essere aperto perché il corrispondente è aperto.)

Pag. 1 di 2

ELSE Solutions s.r.l. Via Carlo Goldoni, 18 - 20090 Trezzano sul Naviglio (MI)
C.F.: 01376730188 - P. IVA: IT12384150152 - Capitale Sociale Euro 110.000,00 i.v.
Tel.: +39 0248409290 Fax: +39 0248409294 - www.elsesolutions.com - info@elsesolutions.com

N. 1 sensore di prossimità in grado di leggere lo stato del portello (aperto o chiuso).
N. 1 magnete permanente.

Per ciascun passapreparati è previsto un quadretto elettrico con alimentatore di bassa tensione.
È necessario prevedere l'alimentazione elettrica 230V all'interno del camino del passapreparati.

Funzionamento:

Le porte sono tenute nella posizione di chiusura da un piccolo magnete permanente. È sufficiente una forza molto leggera per aprire lo sportello.

Quando uno dei portelli viene aperto provoca sul portello opposto l'attivazione di un elettromagnete con forza di 40 Kg che ne impedisce l'apertura.

Il sistema è automatico e non necessita di sblocco/blocco da parte dell'operatore.

TOTALE PARTI DI RICAMBIO per n. 2 Passapreparati:

**Euro 3.400,00 + IVA
(Euro tremilaquattrocento/00) + IVA**

Qualora durante l'intervento si evidenziassero malfunzionamenti che richiedano la sostituzione di parti di ricambio non previste nella presente offerta, sarà Ns. cura sottoporre alla Vs. approvazione un preventivo di riparazione aggiornato.

CONDIZIONI DI FORNITURA

IVA	:	a norma di legge, a carico del committente.
Tempi di intervento	:	10 giorni dalla ricezione dell'ordine.
Installazione	:	inclusa nel contratto di manutenzione attivo.
Garanzia	:	6 mesi sulle parti di ricambio.
Pagamento	:	R.D. 60 gg. D.F.
Validità offerta	:	90 gg.

**ELSE Solutions S.r.l.
Sales Manager Italia
Gianfranco Bisello**



Pag. 2 di 2

ELSE Solutions s.r.l. Via Carlo Goldoni, 18 - 20090 Trezzano sul Naviglio (MI)
C.F.: 01376730188 - P. IVA: IT12384150152 - Capitale Sociale Euro 110.000,00 i.v.
Tel.: +39 0248409290 Fax: +39 0248409294 - www.elsesolutions.com - info@elsesolutions.com



UOSD Ingegneria clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici

ELSE solutions srl
Via Carlo Goldoni, 18
20090 – Trezzano sul Naviglio (MI)

Mail: gianfranco.bisello@elsesolutions.com

E p.c. davide.catalucci@elsesolutions.com

OGGETTO: Preventivo per affidamento del servizio di manutenzione correttiva extracanone per intervento sostituzione componenti e modifica passapreparati - Polo Oncologico e Dermatologico - Via E. Chianesi 53 – Roma.

In relazione all'offerta n.2100532 rev.1/DC/BB, inviatoci in data 19 marzo 2021 di € 3.650,00 + iva e € 3.400,00 + iva, riguardante l'apparecchiatura in oggetto, è stato autorizzato dalla scrivente UOSD, l'intervento di manutenzione straordinaria.

Si richiede che lo stesso sia immediato e sollecito nelle more dell'adozione dell'atto contabile a consuntivo del lavoro svolto.

Per l'emissione della relativa fattura, si invita ad attendere la comunicazione da parte dello scrivente Servizio del numero Cig e numero della Determina autorizzativa, necessari ed imprescindibili per la contabilizzazione dell'Ente

In attesa di cortese sollecito riscontro si porgono cordiali saluti.

Il Dirigente
UOSD Tecnologie e Sistemi Informatici
Ing. Giuseppe Navanteri