

UOC Servizio Tecnico

**Il dirigente della UOC Servizio Tecnico
in virtù della delega conferita con deliberazione N°232/2015
HA ASSUNTO LA PRESENTE DETERMINAZIONE**

N. 341 del 02/04/2020

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL CONSUNTIVO DELLE ATTIVITA' DI MANUTENZIONE CORRETTIVA EXTRA CANONE SULLE APPARECCHIATURE SANITARIE E SCIENTIFICHE DEGLI ISTITUTI, ESEGUITE DALLA DITTA TECNOLOGIE SANITARIE S.P.A. NEL PERIODO 01 FEBBRAIO / 29 FEBBRAIO 2020. CODICE CIG: 7062542208.

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

- **Importo presente Atto: € 40.480,50**

- **Importo esercizio corrente: € 40.480,50**

Budget

- **Assegnato: € .**

- **Utilizzato: € .**

- **Residuo: € .**

Autorizzazione n°: vedi autorizzazione n. 2020/94003.829 (delibera 375/2020)

Servizio Risorse Economiche: **Cinzia Bomboni**

UOC Servizio Tecnico Proposta n° DT-323-2020

L'estensore

Andrea Bazzoffi

Il Responsabile del Procedimento

Francesco Proietto

Il Dirigente della UOC Servizio Tecnico

Francesco Proietto

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

- allegato

Il Dirigente della UOC Servizio Tecnico

- 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;
- 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;
- 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.;
- 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.343 del 9 maggio 2018 è stata aggiudicata alla Società Tecnologie Sanitarie spa la procedura aperta ex art.60 D.lgs. n.50/2016, per l'affidamento del servizio integrato di gestione e manutenzione delle apparecchiature biosanitarie, sanitarie e scientifiche per un periodo di due anni dal 1 luglio 2018;
- Considerato che gli interventi di ripristino delle apparecchiature dovuti ad usura di componenti, a regolazioni, ecc. (voci elencate nel Capitolato Speciale di Appalto - Allegato n°3) sono esclusi dal canone contrattuale del servizio affidato alla ditta Tecnologie Sanitarie S.p.A. la quale Società, in presenza dell'esigenza di operare un intervento manutentivo ricadente nella tipologia descritta (cosiddetta manutenzione correttiva “extra canone”), richiede alla proponente Unità, formale autorizzazione per la riparazione della specifica

apparecchiatura quantificandone, nel contempo, il relativo onere economico, per un importo massimo di € 215.000,00 +IVA;

Preso atto

che sono pervenute alla scrivente Unità le seguenti richieste di manutenzioni correttive in regime di extra canone:

- Noleggio ecotomografo Hitachi – senologia – **2 rate*** per un importo pari ad € 3.600,00 + iva per complessivi € 4.392,00;
- All 3 – vari reparti - importo pari ad € 9.132,20 + iva 22% per complessivi € 11.141,28;
- Sostituzione sonda lineare – radiologia e diagnostica per immagini - importo pari ad € 7.900,00 + iva 22% per complessivi € 9.638,00;
- All 3 – vari reparti - importo pari ad € 10.000,54 + iva 22% per complessivi € 12.200,65;
- Calibrazione e fornitura accessori per analizzatore di gas espirati – fisiopatologia respiratoria - importo pari ad € 2.548,00 + iva 22% per complessivi € 3.108,56;

Attestato

che l'intervento si riferisce al noleggio di un ecotomografo Hitachi, diviso in 6 rate di cui solo 2 da imputarsi all'anno 2019, è del tutto eccezionale ed è stato effettuato nelle more di un acquisto mirato su MEPA della scrivente;

Attestato che la verifica di congruità economica è stata effettuata dalla UOC Servizio Tecnico, secondo i criteri espressi nel richiamato art. 7.6 del capitolato e sulla

base della relativa documentazione, custodita agli atti della proponente UOC;

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 da Tecnologie Sanitarie S.p.A. 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.45 del 29 ottobre 2019*;**
- **o.d.s. n.6 del 31 gennaio 2020;**
- **o.d.s. n.7 del 31 gennaio 2020;**
- **o.d.s. n.8 del 31 gennaio 2020;**
- **o.d.s. n.9 del 31 gennaio 2020;**

per un importo complessivo pari ad € 33.180,74 + iva 22% = € 40.480,50;

Tenuto presente che le attività di cui ai richiamati ordini di servizio si sono 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 € 40.480,50 iva compresa, graverà sul conto economico di bilancio dell'anno 2020 n° 5.03.03.01.01; sull'impegno di spesa n. 2020/94003.829 autorizzato con la deliberazione n.375/2020;

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 Tecnologie Sanitarie S.p.A., nel periodo 01 febbraio / 29 febbraio 2020 per importo complessivo pari ad € 33.180,74 + iva 22% = € 40.480,50;

B) addebitare l'importo di € 40.480,50 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>
- € 4.392,00	noleggio ecotomografo Hitachi	
- € 11.141,28	vari	vari
- € 9.638,00	sostituzione sonda lineare	2.11.100
- € 12.200,65	vari	vari
- € 3.108,56	cal. e fornit. access. anal gas	2.11.900

La complessiva spesa di € 40.480,50 iva compresa grava sul COGE 5.03.03.01.01 dell'esercizio finanziario 2020 **sull'impegno di spesa n. 2020/94003.829 della deliberazione 375/2020**;

La U.O.C. Servizio Tecnico curerà tutti gli adempimenti per l'esecuzione della presente Determinazione.

La UOC Servizio Tecnico curerà tutti gli adempimenti per l'esecuzione della presente determinazione.

Il Dirigente della UOC Servizio Tecnico

Francesco Proietto

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

U.O.C. Tecnica ed Ingegneria Clinica
U.O.S. Ingegneria Clinica

Spett.le Tecnologie Sanitarie SpA
Via Laurentina 456/458

Mail a.surace@tecnologiesanitariepa.com

Sede

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° 45 del 29 ottobre 2019

Il sottoscritto RUP Ing. Francesco Proietto preso atto delle richieste di intervento di seguito elencate:

- Prot. Tecnologie Sanitarie SpA n° 103_19_RM/IFO del 29/10/2019
- REPARTO: senologia
- Descrizione intervento: noleggio ecotomografo Hitachi;
- Esecutore: Tecnologie Sanitarie SpA;
- Importo: € 10.800,00;

Valutata la necessità e l'urgenza di dover procedere con l'autorizzazione delle suddette richieste al fine di non creare disservizi, ritardi o sospensioni alle specifiche attività assistenziali; Considerato che l'importo totale degli interventi sopra elencati pari ad € 10.800,00 + IVA 22% (€ 2.376,00) = € 13.176,00;

ORDINA

a Codesta Società Tecnologie Sanitarie SpA di procedere con urgenza alla realizzazione degli interventi di cui sopra (importo totale pari ad € 13.176,00 IVA inclusa) e di darne pronto riscontro allo scrivente Servizio.

N.B.

Trattarsi di # 6 rate
da € 1.800,00.

- Per il 2019 imputare
- 2 rate NOV/DIC 2019 solo 2 rate (NOV/DIC 2019)
 - 2 rate GEN 2020 per un totale di
 - ~~2 rate FEB. 2020~~ € 3.600,00 + IVA



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 Società Tecnologie Sanitarie SpA assuntrice delle attività di manutenzione di che trattasi;
- Che la spesa rientra nel budget assegnato;
- 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.
- Che le sostituzioni di materiale da allegato "3", riguardante VARI reparti, rientra nella manutenzione programmata;

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. Giuseppe Navaneri)

M.R.U.P.

(Ing. Francesco Proietto)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della Tecnologie Sanitarie SpA:
 - Prot.n° 103_19_RM/IFO;
- Scheda tecnica apparecchiatura;
- Relazione tecnica dell'intervento;
- Analisi del prezzo offerto.

Prot.: 103_19_RM/IFO

Roma; 29/10/2019

Al Responsabile del Procedimento
Ing. Francesco Proietto
UOC "Area Tecnica"

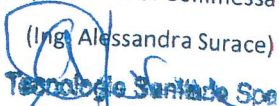
Al Direttore per l'Esecuzione del Contratto
Ing. Giuseppe Navaneri
UOC Tecnica ed Ingegneria Clinica
"Servizio di Ingegneria Clinica"

Oggetto: Proposta di noleggio per ecotomografo Hitachi per le esigenze della Senologia

Facendo seguito alla richiesta pervenuta alla scrivente circa la necessità di fornitura di un ecotomografo muletto per le esigenze della U.O. di Senologia, si allega nostra migliore proposta economica per la fornitura di una apparecchiatura in noleggio mensile composta da:

- n°2 sonde ecografiche multifrequenza - lineare e convex;
- display LDC 21" a colori;
- riproduttore digitale per bioimmagini;

Si precisa che la durata del noleggio sarà pari a 6 mesi a partire dalla data di ingresso dell'apparecchio presso l'istituto e in caso di termine anticipato dell'appalto in essere, la rimanente quota del noleggio dovrà essere versata in unica soluzione. Inoltre, si segnala che verranno addebitati eventuali danni risultanti da uso improprio delle apparecchiature fornite.

Tecnologie Sanitarie Spa
Responsabile di Commessa
(Ing. Alessandra Surace)

Tecnologie Sanitarie Spa

Allegati:

- Allegato 1 - Preventivo di spesa



Ns. rif :P_30_19

Roma, 29/10/2019

Oggetto: Proposta di noleggio per ecotomografo Hitachi per le esigenze della Senologia

Descrizione lavori e/o materiali:	Mesi noleggio	Prezzo unitario	Prezzo totale
Diritto fisso di chiamata	1	€ 0,00	€ 0,00
Fornitura Ecotomografo muletto canone mensile Hitachi Arietta V60 comprensivo di:	6	€ 1.800,00	€ 10.800,00
Sonda Convex C251 multifrequenza a larga banda			
Sonda Lineare L55 multifrequenza a larga banda			
RIR Sony UP-X898			
TOTALE (Iva esclusa)		€	10.800,00

Iva: Vs carico

Pagamento: a 90 giorni emissione fattura

Il preventivo potrà subire variazioni in funzione di eventuali ulteriori problemi riscontrabili solamente a seguito di tale intervento e non quantificabili al momento.


 Tecnologie Sanitarie Spa



UNI EN ISO 9001:2015 - REG. n° 3156-A
 UNI CEI EN ISO 13485:2016 - REG. n° 3156-M
 UNI EN ISO 14001:2015 - REG. n° 3156-E
 OHSAS 18001:2007 - REG. n° 3156-I

Sede legale: Via Laurentina, 456/458 - 00142 Roma (RM) - Tel. +39.06544081 - Fax +39.0654408214
 Sede operativa: Via Gaspare Gozzi, 1/A - 20129 Milano (MI) - Tel. +39.02928580 - Fax +39.0292858002
 Partita IVA e C.F. n° 06915071002 - R.E.A. n° 998707 - Cap. Soc. € 6.000.000,00 i.v.
www.tecnologiesanitarie.com - info@tecnologiesanitarie.com





U.O.C. Tecnica ed Ingegneria Clinica
U.O.S. Ingegneria Clinica

Spett.le Tecnologie Sanitarie SpA
Via Laurentina 456/458

mail: a.surace@tecnologiesanitariepa.com

Sede

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 31 gennaio 2020

Il sottoscritto RUP Ing. Francesco Proietto preso atto delle richieste di intervento di seguito elencate:

- Prot. Tecnologie Sanitarie S.p.A n° 134_19 del 28/11/2019;
- REPARTO: Vari reparti;
- Descrizione intervento: sostituzione materiali di cui all'All.3 del CSA;
- Esecutore: Tecnologie Sanitarie SpA;
Importo: € 9.132,20.

Valutata la necessità e l'urgenza di dover procedere con l'autorizzazione delle suddette richieste al fine di non creare disservizi, ritardi o sospensioni alle specifiche attività assistenziali; Considerato che l'importo totale degli interventi sopra elencati pari ad € 9.132,20 + IVA 22% (€ 2.009,08) = **€ 11.141,28.**

ORDINA

a Codesta Società Tecnologie Sanitarie SpA di procedere con urgenza alla realizzazione degli interventi di cui sopra (importo totale pari ad € 11.141,28 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 Società Tecnologie Sanitarie SpA assuntrice delle attività di manutenzione di che trattasi;
- Che la spesa rientra nel budget assegnato;
- 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.
- Che le sostituzioni di materiale da allegato "3", riguardante VARI reparti, rientra nella manutenzione programmata;

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. Giuseppe Navaneri)

U.R.U.P.

(Ing. Francesco Proietto)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della Tecnologie Sanitarie SpA;
- Prot. n° 134_19_RM/IFO;
- Scheda tecnica apparecchiatura;
- Relazione tecnica dell'intervento;
- Analisi del prezzo offerto.

Prot. : 134_19_RM/IFO

Roma, 28/11/2019

IFO DI ROMA
28 NOV. 2019
Prot. Arrivo n. 16101

Al Responsabile del Procedimento
Ing. Francesco Proietto
UOC Servizio Tecnico"

Al Direttore per l'Esecuzione del Contratto
Ing. Giuseppe Navaneri
UOC Tecnica ed Ingegneria Clinica
"Servizio di Ingegneria Clinica"

Oggetto: Interventi extra canone mese ottobre 2019

Facendo seguito alle richieste di riparazione pervenute alla Scrivente Società e alla necessità di acquisizione di materiali esplicitamente riportati nel Vs. Allegato 3 al CSA ("Materiali Escusi"), come da accordi intercorsi, si riporta in allegato l'elenco delle attività svolte con la descrizione del materiale utilizzato e specifico costo, per un totale complessivo di € 9.132,20 IVA esclusa.

La sostituzione del materiale riportato nell'allegata scheda si è reso necessario al fine del mantenimento dei livelli essenziali di assistenza e di ricerca, per un corretto e funzionale utilizzo dei sistemi oggetto della chiamata di intervento.

Per completezza di informazione, si allegano le richieste di intervento di quanto riportato in elenco e i rispettivi rapporti di lavoro.

Si rimane a disposizione per eventuali chiarimenti.

Cordiali saluti.

Tecnologie Sanitarie Spa

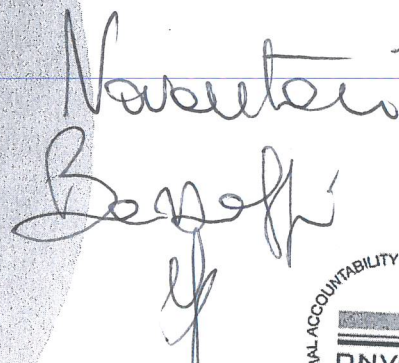
Ing. Alessandra Surace



Tecnologie Sanitarie Spa

Allegati:

- Allegato 1 - Elenco materiale extra canone con relativo costo
- Allegato 2 - Chiamate e relativi rapporti di lavoro




ODL	SIC	RDL	TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
78252	IT01688	ADEGUAMENTO MO	CONGELATORE DA LABORATORIO	Sostituzione batteria	21,02 €
77943	IT01761	ADEGUAMENTO MO	CONGELATORE DA LABORATORIO	Sostituzione batteria	21,02 €
77940	IT01764	ADEGUAMENTO MO	CONGELATORE DA LABORATORIO	Sostituzione batteria	21,02 €
77503	STRUM	RDL0039731	STRUMENTARIO	Sostituzione cavo FO	186,00 €
77535	IT017154	RDL0039764	DATALOGGER, SISTEMA PER	Taratura datalogger	49,00 €
77536	IT07155	RDL0039765	DATALOGGER, SISTEMA PER	Taratura datalogger	49,00 €
77537	IT07160	RDL0039766	DATALOGGER, SISTEMA PER	Taratura datalogger	49,00 €
77538	IT07156	RDL0039767	DATALOGGER, SISTEMA PER	Taratura datalogger	49,00 €
77539	IT07157	RDL0039768	DATALOGGER, SISTEMA PER	Taratura datalogger	49,00 €
77540	IT07158	RDL0039769	DATALOGGER, SISTEMA PER	Taratura datalogger	49,00 €
77763	IT00843	RDL0039901	SPETTROFOTOMETRO A SCANSIONE AUTOMATICA	Taratura spettrofotometro	669,60 €
77781	IT06965	RDL0039905	TERMOIGROMETRO	Calibrazione	213,91 €
78003	IT00978	RDL0039933	DOSATORE	Taratura dosatori	347,20 €
78084	IT03035	RDL0039943	FONTE LUMINOSA PER ENDOSCOPIA	Sostituzione lampada	17,36 €
78244	STRUM	RDL0039958	STRUMENTARIO	Sostituzione cavo bipolare	85,00 €
78245	STRUM	RDL0039959	STRUMENTARIO	Sostituzione cavo monopolare	57,72 €
78246	STRUM	RDL0039960	STRUMENTARIO	Sostituzione cavo bipolare	98,64 €
78357	IT04776	RDL0039969	SPETTROFOTOMETRO	Calibrazione	657,20 €
78364	IT01548	RDL0039971	ANESTESIA, APPARECCHIO PER	Sostituzione cella O2	218,24 €
78528	STRUM	RDL0039979	STRUMENTARIO	Sostituzione batterie	8,21 €
78573	IT07271	RDL0039983	BILANCIA DOMESTICA	Calibrazione	496,00 €
78871	IT02380	RDL0040006	LAMPADA SCIALITICA	Sostituzione lampada	7,44 €
78872	IT07129	RDL0040007	PULSOSSIMETRO	Sostituzione batterie	8,97 €

78891	IT01749	RDL0040013	CAMERA FREDDA	Sostituzione batterie	21,02 €
78915	IT02853	RDL0040021	PULSOSSIMETRO	Sostituione sensore SpO2	51,52 €
78927	IT04631	RDL0040025	PRODUZIONE ACQUA PURA, APPARECCHIO PER	Sostiuzione filtri	1.091,94 €
78926	IT00838	RDL0040026	SPETTROFOTOMETRO A FLUORESCENZA	Calibrazione	1.646,72 €
78948	IT01632	RDL0040031	INCUBATORE AD ANIDRIDE CARBONICA	Sostituzione filtro	390,60 €
78949	IT00498	RDL0040032	UNITA TRASFERIMENTO LIQUIDI	Sostiuzione filtri e lampada UV	1.707,48 €
78983	STRUM	RDL0040043	STRUMENTARIO	Sostituzione cavo bipolare	78,74 €
78984	STRUM	RDL0040044	STRUMENTARIO	Sostituzione cavo bipolare	78,74 €
78986	IT05468	RDL0040046	LAMPADA SCIALITICA	Sostituzione lampada	16,96 €
78998	IT05658	RDL0040052	FONTE LUMINOSA, ACCESSORIO PER	Sostituzione batterie	12,82 €
79008	IT02633	RDL0040053	MONITOR	Sostituzione bracciale NIBP	19,78 €
79003	STRUM	RDL0040055	STRUMENTARIO	Sostituzione cavo monopolare	57,72 €
79004	STRUM	RDL0040056	STRUMENTARIO	Sostituzione cavo bipolare	78,74 €
79009	IT03073	RDL0040061	ANESTESIA, APPARECCHIO PER	Sostituzione bracciale NIBP	304,67 €
79011	IT02641	RDL0040063	MONITOR	Sostituzione cella O2	21,76 €
79016	IT04998	RDL0040067	MISURATORE AUTOMATICO NON INVASIVO DELLA PRESSIONE	Sostituzione batteria	21,07 €
79033	IT05743	RDL0040073	SOLLEVAMENTO MALATI, APPARECCHIO PER	Sostituzione batteria	33,24 €
79126	IT06974	RDL0040095	MONITOR	Sostituzione sensore SpO2	70,12 €

Totale

9.132,20 €

Tecnologia Sanitaria Spa



U.O.C. Tecnica ed Ingegneria Clinica
U.O.S. Ingegneria Clinica

Spett.le Tecnologie Sanitarie SpA
Via Laurentina 456/458

Mail a.surace@tecnologiesanitariespa.com

Sede

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 31 gennaio 2020

Il sottoscritto RUP Ing. Francesco Proietto preso atto delle richieste di intervento di seguito elencate:

- Prot. Tecnologie Sanitarie SpA n° 136_19_RM/IFO del 29/11/2019
- REPARTO: radiologia e diagnostica per immagini
- Descrizione intervento: sostituzione sonda lineare;
- Esecutore: Tecnologie Sanitarie SpA;
- Importo: € 7.900,00;

Valutata la necessità e l'urgenza di dover procedere con l'autorizzazione delle suddette richieste al fine di non creare disservizi, ritardi o sospensioni alle specifiche attività assistenziali;
Considerato che l'importo totale degli interventi sopra elencati pari ad € 7.900,00 + IVA 22% (€ 1.738,00)
= € 9.638,00;

ORDINA

a Codesta Società Tecnologie Sanitarie SpA di procedere con urgenza alla realizzazione degli interventi di cui sopra (importo totale pari ad € 9.638,00 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 Società Tecnologie Sanitarie SpA assuntrice delle attività di manutenzione di che trattasi;
- Che la spesa rientra nel budget assegnato;
- 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.
- Che le sostituzioni di materiale da allegato "3", riguardante VARI reparti, rientra nella manutenzione programmata;

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. Giuseppe Navaneri)

I R.U.P.
(Ing. Francesco Proietto)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della Tecnologie Sanitarie SpA:
 - Prot.n° 136_19_RM/IFO;
- Scheda tecnica apparecchiatura;
- Relazione tecnica dell'intervento;
- Analisi del prezzo offerto.

Prot. : 136_19_RM/IFO

Roma; 29/11/2019

IFO DI ROMA
29 NOV. 2019
Prot. Arrivo n. <u>16182</u>

Al Responsabile del Procedimento
Ing. Francesco Proietto
UOC "Area Tecnica"

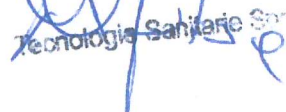
Al Direttore per l'Esecuzione del Contratto
Ing. Giuseppe Navaneri
UOC Tecnica ed Ingegneria Clinica
"Servizio di Ingegneria Clinica"

Oggetto: Sostituzione sonda lineare IT06775

Facendo seguito alla richiesta di intervento pervenuta alla Scrivente in relazione alla riparazione della sonda ecografica (-All1-) produttore Siemens modello 18L6 HD numero di inventario IT06775 afferente al reparto S.C. Radiologia e Diagnostica per Immagini, si rende noto che per la natura del guasto rilevato la sonda risulta non riparabile e pertanto se ne propone la sostituzione. Qualora fosse di Vs interesse procedere mediante la Scrivente, si riporta a seguire nostra migliore proposta economica (-All2-).

Si rimane a disposizione per qualsiasi ulteriore informazione e in attesa di Vs autorizzazione a procedere, si saluta cordialmente.

Tecnologie Sanitarie Spa
Responsabile di Commessa
(Ing. Alessandra Surace)


Tecnologie Sanitarie Spa

Allegati:

- Allegato 1 – Richiesta di intervento
- Allegato 2 – Preventivo di spesa



R I C H I E S T A D I I N T E R V E N T O

Nr. Richiesta: RDL0040074 **Data Richiesta:** 22/10/2019 14.40

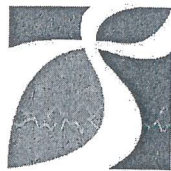
RICHIEDENTE IFO-IRE-44 **TELEFONO** **Data Registrazione:** 23/10/2019 9.12
 S.C. RADIOLOGIA E DIAGNOSTICA PER IMMAGINI (RADIODIAGNOSTRICHIEDENTE) **Data Risposta:** 22/10/2019 14.40

ALTRORIFERIMENTO ND **Telefono** **Segnalazione**
Riferimento: ND

SIC IT06775
TIPOLOGIA APPARECCHIATURA SONDA ECOGRAFICA
PRODUTTORE ACUSON CORP
MODELLO 18L6 HD
REPARTO DI UBICAZIONE Radiologia E Diagnostica Per Immagini (Radiodiagnostica)
DESCRIZIONE RICHIESTA DIFETTOSA

NOTA RICHIESTA DI INTERVENTO

40074



FA PARTE DEL
 Prof. n° 16182
 del 29/11/2019

Ns. rif :P_36_19

Roma, 29/11/2019

Oggetto: Sostituzione sonda Siemens 18L6HD

Descrizione lavori e/o materiali:	Q.Tà	Prezzo unitario	Prezzo totale
Diritto fisso di chiamata	1	€ 0,00	€ 0,00
Sostituzione sonda lineare 18L6HD	1	€ 7.900,00	€ 7.900,00
TOTALE (Iva esclusa)			€ 7.900,00

Iva: Vs carico

Pagamento: a 90 giorni emissione fattura

Il preventivo potrà subire variazioni in funzione di eventuali ulteriori problemi riscontrabili solamente a seguito di tale intervento e non quantificabili al momento.

Technologies Sanitarie Spa

Basilio
 Neri
 +

+ Inv. Preventivo
 (o Hous. L'operazione?)





U.O.C. Tecnica ed Ingegneria Clinica
U.O.S. Ingegneria Clinica

Spett.le Tecnologie Sanitarie SpA
Via Laurentina 456/458

mail: a.surace@tecnologiesanitariaspa.com

Sede

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 31 gennaio 2020

Il sottoscritto RUP Ing. Francesco Proietto preso atto delle richieste di intervento di seguito elencate:

- Prot. Tecnologie Sanitarie S.p.A n° 1_20 del 22/01/2020;
- REPARTO: Vari reparti;
- Descrizione intervento: sostituzione materiali di cui all'All.3 del CSA;
- Esecutore: Tecnologie Sanitarie SpA;
Importo: € 10.000,54.

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 € 10.000,54 + IVA 22% (€ 2.200,11) = € 12.200,65.

ORDINA

a Codesta Società Tecnologie Sanitarie SpA di procedere con urgenza alla realizzazione degli interventi di cui sopra (importo totale pari ad € 12.200,65 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 Società Tecnologie Sanitarie SpA assuntrice delle attività di manutenzione di che trattasi;
- Che la spesa rientra nel budget assegnato;
- 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.
- Che le sostituzioni di materiale da allegato "3", riguardante VARI reparti, rientra nella manutenzione programmata;

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. Giuseppe Navanteri)

Il R.U.P.

(Ing. Francesco Proietto)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della Tecnologie Sanitarie SpA:
- Prot. n° 1_20_RM/IFO;
- Scheda tecnica apparecchiatura;
- Relazione tecnica dell'intervento;
- Analisi del prezzo offerto.



Prot. : 1_2020 RM/IFO

Roma, 22/01/2020

IFO DI ROMA

23 GEN. 2020

Prot. Arrivo n. 984

Al Responsabile del Procedimento
Ing. Francesco Proietto
UOC Servizio Tecnico"

Al Direttore per l'Esecuzione del Contratto
Ing. Giuseppe Navaneri
UOC Tecnica ed Ingegneria Clinica
"Servizio di Ingegneria Clinica"

Oggetto: Interventi extra canone mese novembre 2019

Facendo seguito alle richieste di riparazione pervenute alla Scrivente Società e alla necessità di acquisizione di materiali esplicitamente riportati nel Vs. Allegato 3 al CSA ("Materiali Esclusi"), come da accordi intercorsi, si riporta in allegato l'elenco delle attività svolte con la descrizione del materiale utilizzato e specifico costo, per un totale complessivo di € 10.000,54 IVA esclusa.

La sostituzione del materiale riportato nell'allegata scheda si è reso necessario al fine del mantenimento dei livelli essenziali di assistenza e di ricerca, per un corretto e funzionale utilizzo dei sistemi oggetto della chiamata di intervento.

Per completezza di informazione, si allegano le richieste di intervento di quanto riportato in elenco e i rispettivi rapporti di lavoro.

Si rimane a disposizione per eventuali chiarimenti.

Cordiali saluti.

Tecnologie Sanitarie Spa

Ing. Alessandra Surace

Tecnologie Sanitarie Spa

Allegati:

- Allegato 1 - Elenco materiale extra canone con relativo costo
- Allegato 2 - Chiamate e relativi rapporti di lavoro



UNI EN ISO 9001:2015 - REG. n°3156-A
UNI CEI EN ISO 13485:2016 - REG. n°3156-M
UNI EN ISO 14001:2015 - REG. n°3156-E
BS OHSAS 18001:2007 - REG. n°3156-I

Sede legale: Via Laurentina, 456/458 - 00142 Roma (RM) - Tel. +39.06544081 - Fax +39.0654408214
Sede operativa: Via Gaspare Gozzi, 1/A - 20129 Milano (MI) - Tel. +39.02928580 - Fax +39.0292858002
Partita IVA e C.F. n° 06915071002 - R.E.A. n° 998707 - Cap. Soc. € 6.000.000,00 i.v.
www.tecnologiesanitariespa.com - info@tecnologiesanitariespa.com



ODL	SIC	RDL	TIPOLOGIA APPARECCHIATURA	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
76740	IT06325	RDL0039596	MAMMOGRAFO	Riparazione fantoccio mammografico	3.227,72 €
78364	IT01548	RDL0039971	ANESTESIA, APPARECCHIO PER	Sostituzione cella O2	218,24 €
78987	IT02285	RDL0040047	LAVAGGIO E DISINFEZIONE, APPARECCHIO PER	Sostituzione Filtro	116,06 €
79012	IT04212	RDL0040064	LASER	Sostituzione filtri	179,80 €
79040	IT01693	RDL0040080	CONGELATORE DA LABORATORIO	Sostituzione filtro	31,00 €
79124	IT06986	RDL0040093	MONITOR	Sostituzione cavo ECG	65,16 €
79170	IT03286	RDL0040096	FRIGORIFERO BIOLOGICO	Sostituzione filtro	24,80 €
79184	IT05504	RDL0040098	FONTE LUMINOSA PER ENDOSCOPIA	Sostituzione lampada UV	1.032,30 €
79183	IT05605	RDL0040099	FONTE LUMINOSA PER ENDOSCOPIA	Sostituzione lampada UV	1.032,30 €
79180	IT02164	RDL0040103	INIETTORE PER RISONANZA MAGNETICA	Intervento non in contratto	463,43 €
79185	IT01634	RDL0040105	INCUBATORE AD ANIDRIDE CARBONICA	Sostituzione Filtro	146,32 €
79294	P00097	RDL0040121	BILANCIA DOMESTICA	Taratura Bilancia	297,60 €
79298	IT03477	RDL0040124	LAMPADA SCIALITICA	Sostituzione lampada	11,16 €
79306	IT05681	RDL0040132	DOSATORE	Taratura dosatori	80,60 €
79311	IT07068	RDL0040137	ASPIRATORE MEDICO CHIRURGICO	Sostituzione Batteria	96,22 €
79317	IT00699	RDL0040145	CAPPA ASPIRANTE	Sostituzione lampada	4,96 €
79322	IT06615	RDL0040149	INIETTORE PER RISONANZA MAGNETICA	Intervento non in contratto	1.740,00 €
79323	IT03081	RDL0040150	INCUBATORE AD ANIDRIDE CARBONICA	Sostituzione Filtro	292,64 €
79365	IT04601	RDL0040159	DOSATORE	Taratura dosatore	49,60 €
79382	IT07129	RDL0040165	PULSOSSIMETRO	Sostituzione batteria	8,97 €
79389	PRES_OTO	RDL0040172	TESTALETTO	Sostituzione lampada	8,00 €
	PRES_URO	RDL0040175	TESTALETTO	Sostituzione lampada	8,00 €
79396	STRUM_GINE	RDL0040179	Strumentario	Sostituzione lampada	6,08 €
79405	IT03867	RDL0040187	ELETTROCARDIOGRAFO	Sostituzione Batteria	22,56 €
79468	IT04888	RDL0040218	MISURATORE AUTOMATICO NON INVASIVO DELLA PRESSIONE	Sostituzione NIBP	54,56 €
79470	IT03268	RDL0040220	LAVATRICE PER ENDOSCOPI	Sostituzione lampada UV	434,00 €
79471	PRES	RDL0040221	PRESIDI - CARROZZINE, LETTINI, BARELLE	Sostituzione lampada	4,70 €
79474	IT06697	RDL0040225	CONGELATORE DA LABORATORIO	Sostituzione batteria	18,19 €
79475	IT03032	RDL0040226	APPARECCHIO PER ANESTESIA	Sostituzione cella O2	218,24 €

79486	IT03909	RDL0040233	ELETTROCARDIOGRAFO	Sostituzione Cavo ECG	85,00 €
79487	PRES_SO	RDL0040234	FONTE LUMINOSA	Sostituzione lampada	22,34 €
Totale					10.000,54 €


 Tecnologie Sanitarie Spa

U.O.C. Tecnica ed Ingegneria Clinica
U.O.S. Ingegneria Clinica

Spett.le Tecnologie Sanitarie SpA
Via Laurentina 456/458

Mail a.surace@tecnologiesanitariespa.com

Sede

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 31 gennaio 2020

Il sottoscritto RUP Ing. Francesco Proietto preso atto delle richieste di intervento di seguito elencate:

- Prot.Tecnologie Sanitarie SpA n° 2_20_RM/IFO del 22/01/2020
- REPARTO: fisiopatologia respiratoria
- Descrizione intervento: calibrazione e fornitura accessori per analizzatore di gas espirati;
- Esecutore: Tecnologie Sanitarie SpA;
Importo: € 2.548,00;

Valutata la necessità e l'urgenza di dover procedere con l'autorizzazione delle suddette richieste al fine di non creare disservizi, ritardi o sospensioni alle specifiche attività assistenziali; Considerato che l'importo totale degli interventi sopra elencati pari ad € 2.548,00 + IVA 22% (€ 560,56) = € 3.108,56;

ORDINA

a Codesta Società Tecnologie Sanitarie SpA di procedere con urgenza alla realizzazione degli interventi di cui sopra (importo totale pari ad € 3.108,56 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 Società Tecnologie Sanitarie SpA assuntrice delle attività di manutenzione di che trattasi;
- Che la spesa rientra nel budget assegnato;
- 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.
- Che le sostituzioni di materiale da allegato "3", riguardante VARI reparti, rientra nella manutenzione programmata;

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. Giuseppe Navaneri)

Il R.U.P.

(Ing. Francesco Proietto)

ALLEGATI:

- Richieste autorizzazione spesa extracontratto della Tecnologie Sanitarie SpA:
 - Prot.n° 2_20_RM/IFO;
- Scheda tecnica apparecchiatura;
- Relazione tecnica dell'intervento;
- Analisi del prezzo offerto.



Prot.: 2_2020_RM/IFO

Roma; 22/01/2020



Al Responsabile del Procedimento
Ing. Francesco Proietto
UOC "Area Tecnica"

Al Direttore per l'Esecuzione del Contratto
Ing. Giuseppe Navaneri
UOC Tecnica ed Ingegneria Clinica
"Servizio di Ingegneria Clinica"

Oggetto: Calibrazione e fornitura accessori per analizzatore di gas espirati IT 04809

Facendo seguito alla richiesta pervenuta alla scrivente (-All.1-) riguardo la necessità di calibrazione dell'analizzatore di gas espirati IT04809 produttore Ecomedics modello CLD 88 SP Analyzer ubicato presso il reparto di Fisiopatologia Respiratoria, con la presente siamo a inoltrare nostra migliore proposta economica, qualora fosse di Vostro interesse procedere mediante la scrivente, per la fornitura del materiale mancante e necessario per l'espletamento delle procedure di calibrazione dello strumento in oggetto..

Si rimane a disposizione per qualsiasi ulteriore informazione e in attesa di Vostra autorizzazione a procedere, si saluta cordialmente.

Tecnologie Sanitarie Spa
Responsabile di Commessa
(Ing. Alessandra Surace)

[Handwritten signature]

Allegati:

- Allegato 1 – Richiesta di intervento
- Allegato 2 - Preventivo di spesa

[Handwritten notes and signatures]



Ns. rif :P_01_2020

Roma, 22/02/2020

Oggetto: Calibrazione e fornitura accessori per analizzatore di gas espirati IT 04809

Descrizione lavori e/o materiali:	Q.Tà	Prezzo unitario	Prezzo totale
Calibrazione strumento	1	€ 930,00	€ 930,00
Filtro NO	1	€ 242,00	€ 242,00
Restrittore di flusso 50 ml/s	1	€ 186,00	€ 186,00
Spirette per DSR	1	€ 744,00	€ 744,00
Tubo di campionamento tipo 3 (330ml/min)	1	€ 446,00	€ 446,00
TOTALE (Iva esclusa)		€	2.548,00

Iva: Vs carico

Pagamento: a 90 giorni emissione fattura

Il preventivo potrà subire variazioni in funzione di eventuali ulteriori problemi riscontrabili solamente a seguito di tale intervento e non quantificabili al momento.

Tecnologie Sanitarie SpA




UNI EN ISO 9001:2015 - REG. n°3156-A
UNI CEI EN ISO 13485:2016 - REG. n°3156-M
UNI EN ISO 14001:2015 - REG. n°3156-E
BS OHSAS 18001:2007 - REG. n°3156-I

Sede legale: Via Laurentina, 456/458 - 00142 Roma (RM) - Tel. +39.06544081 - Fax +39.0654408214
Sede operativa: Via Gaspare Gozzi, 1/A - 20129 Milano (MI) - Tel. +39.02928580 - Fax +39.0292858002
Partita IVA e C.F. n° 06915071002 - R.E.A. n° 998707 - Cap. Soc. € 6.000.000,00 i.v.
www.tecnologiesanitariepa.com - info@tecnologiesanitariepa.com

