



Direttore Generale: Dott.ssa Marinella D'Innocenzo
 Decreto Presidente Regione Lazio n. T00215 del 21.11.2017
 Deliberazione n. 1/D.G. del 06/12/2017

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 539 del 19-06-2019

STRUTTURA PROPONENTE U.O.C. ACQUISIZIONE E LOGISTICA DI BENI E SERVIZI

Oggetto: Approvazione del progetto relativo alle acquisizioni effettuabili secondo il la DGR n.381 del 05/07/2017 avente ad oggetto <<D.C.A. n. U00052 del 22/02/2017 "Azione 6.1: semplificazione del sistema di acquisizione di tecnologie a bassa complessità ed impatto tecnologico che non ricoprono un ruolo innovativo o strategico nella programmazione regionale">>. Annualità 2019 - 50.000,00 € IVA Inclusa.

Estensore Dott. Alessandro Capparella

Il Dirigente sottoscrivendo il presente provvedimento, attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza, è totalmente legittimo, ai sensi dell'art.1 della L. n° 20/1994 e ss.mm.ii., assumendone di conseguenza la relativa responsabilità, ex art. 4, comma 2, L. n.165/2001, nonché garantendo l'osservanza dei criteri di economicità, di efficacia, di pubblicità, di imparzialità e trasparenza di cui all'art.1, comma 1°, L. n. 241/1990, come modificato dalla L. n. 15/2005. Il dirigente attesta altresì che il presente provvedimento è coerente con gli obiettivi dell'Azienda ed assolutamente utile per il servizio pubblico ai sensi dell'art.1, L. n. 20/1994 e ss.mm.ii..

Responsabile del Procedimento: Dott. Alessandro Capparella

Data 12/06/2019

Firma

Il Dirigente: Dott. Luciano Quattrini

Data 13.06.2019

Firma

Il Direttore della U.O.C. Economico Finanziaria con la sottoscrizione del presente atto attesta che lo stesso non comporta scostamenti sfavorevoli rispetto al budget economico.

Voce del conto economico su cui imputare la spesa: _____

Autorizzazione: _____

Data _____

Firma _____

Parere del Direttore Amministrativo

Dott.ssa Anna Petti

favorevole

non favorevole (con motivazioni allegate al presente atto)

Data 14.06.2019

Firma

Parere del Direttore Sanitario f.f.

Dr.ssa Rita Le Donne

favorevole

non favorevole (con motivazioni allegate al presente atto)

Data 17/06/19

Firma

IL DIRETTORE DELLA U.O.C. ACQUISIZIONE E LOGISTICA DI BENI E SERVIZI

PREMESSO che con:

- D.G.R. n. 381 del 05/07/2017, avente ad oggetto D.C.A. n. U00052 del 22/02/2017 "Azione 6.1: semplificazione del sistema di acquisizione di tecnologie a bassa complessità ed impatto tecnologico che non ricoprono un ruolo innovativo o strategico nella programmazione regionale" – è stato istituito un percorso di semplificazione (in ottemperanza all'adempimento di cui al p.to 6.1 dei programmi operativi) per l'acquisizione di tecnologie a bassa complessità, nonché sono state approvate le linee di indirizzo per le acquisizioni in argomento;
- Nelle linee di indirizzo, in adempimento di quanto disposto dai p.ti 4.3 e 6.1 del DCA n. U00052 del 22/02/2017, è stata prevista autorizzazione per acquisizioni in sostituzione di tecnologie analoghe, con importo di acquisto inferiore a 50.000,00 € IVA Inclusa;

ATTESTATO CHE la Asl di Rieti ad oggi non ha provveduto ad impegnare il suddetto fondo per la sostituzione urgente di attrezzature elettromedicali vetuste e tecnologicamente obsolete

ATTESO CHE il Servizio di Ingegneria Clinica, congiuntamente alla Direzione Sanitaria Aziendale, ha provveduto a redigere un Progetto ed un elenco di attrezzature elettromedicali - trasmesso con nota prot. 26393 del 15/05/2019 (Allegato 1) - che necessitano di urgente acquisizione per la sostituzione di apparecchiature occorrenti alle UU.OO. Cardiologia e Gastroenterologia dell'Ospedale San Camillo de Lellis di Rieti;

CONSIDERATO CHE l'importo complessivo delle apparecchiature elettromedicali e degli arredi contenuto nell'elenco sopra citato ammonta presumibilmente ad € 40.983,61 IVA esclusa, pari ad € 50.000,00 IVA inclusa;

ATTESTATO CHE il presente provvedimento a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo, utile e proficuo per il servizio pubblico ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 1 della Legge n. 20/1994 e successive modifiche nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art., 1, comma 1, della legge 241/1990 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO il D.lgs. 502/92 e successive modificazioni ed integrazioni;

DATO ATTO che la proposta è coerente con il vigente Piano Triennale Aziendale della Prevenzione della Corruzione e del Programma Triennale per la Trasparenza e l'Integrità;

PROPONE

DI APPROVARE il progetto esecutivo, allegato quale parte integrante e sostanziale alla presente deliberazione (Allegato 1), relativo alla D.G.R. n. 381 del 05/07/2017, avente ad oggetto D.C.A. n. U00052 del 22/02/2017 "Azione 6.1: semplificazione del sistema di acquisizione di tecnologie a bassa complessità ed impatto tecnologico che non ricoprono un ruolo innovativo o strategico nella programmazione regionale" – Annualità 2019;

DI INVIARE il presente provvedimento alla Regione Lazio al fine di ottenere le necessarie autorizzazioni a procedere;

DI ATTESTARE che il presente provvedimento viene disposto senza nuovi o maggiori oneri per la finanza pubblica;



DI DISPORRE che il presente atto venga pubblicato nell'albo pretorio on-line aziendale ai sensi dell'art. 32, comma1, della legge 18.09.2009, n.69 e del D. Lgs. 14.03.2013 n.33

in oggetto

per esteso

IL DIRETTORE GENERALE

Preso atto che:

- il Dirigente sottoscrivendo il presente provvedimento, attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza, è totalmente legittimo, ai sensi dell'art. 1 della L. n. 20/1994 e ss.mm.ii., assumendone di conseguenza la relativa responsabilità, ex art. 4, comma 2, L. n. 165/2001, nonché garantendo l'osservanza dei criteri di economicità, di efficacia, di pubblicità, di imparzialità e trasparenza di cui all'art. 1, comma 1, L. n. 241/1990, come modificato dalla L. n. 15/2005. Il dirigente attesta, altresì, che il presente provvedimento è coerente con gli obiettivi dell'Azienda ed assolutamente utile per il servizio pubblico ai sensi dell'art. 1, L. n. 20/1994 e ss.mm.ii.;
- il Direttore Amministrativo ed il Direttore Sanitario f.f. hanno espresso parere positivo con la sottoscrizione dello stesso;

DELIBERA

- di approvare la proposta di cui trattasi che qui si intende integralmente riportata;
- di dichiarare il presente provvedimento immediatamente esecutivo non essendo sottoposto al controllo regionale, ai sensi del combinato disposto dell'art.30 della L.R. n. 18/94 e successive modificazioni ed integrazioni e degli artt.21 e 22 della L.R. 45/96.


Il Direttore Generale
Dott.ssa Marinella D'Innocenzo



La presente Deliberazione è inviata al Collegio Sindacale

in data 19 GIU. 2019

La presente Deliberazione è esecutiva ai sensi di legge

dal 19 GIU. 2019

La presente Deliberazione viene pubblicata all'Albo Pretorio on-line aziendale
ai sensi dell'art.32, comma 1, L.18.09.2009, n.69 e del D.Lgs. 14.03.2013 n.33

in oggetto

per esteso

in data 19 GIU. 2019

Rieti li 19 GIU. 2019

IL FUNZIONARIO



ALLEGATO N.1 di N. 1
PAG.1 di10



SETTEMA SANITARIO REGIONALE



AZIENDA SANITARIA LOCALE RIETI

Via del Terminillo, 42 - 02100 RIETI - Tel. 0746.2781 - PEC: asl.rieti@pec.it
www.asl.rieti.it C.F. e P.I. 00821180577

Servizio di Ingegneria Clinica

Prot. 26393

Rieti, 15/05/2019

Alessandro C.
CA

UOC A.B.S.

Dott. Luciano Quattrini

e p/c Direttore Generale
Dott.^{ssa} Marinella D'Innocenzo

Direttore Sanitario
Dott. Vincenzo Rea

Direttore Amministrativo
Dott.^{ssa} Anna Petti

Oggetto: DCA U00052 del 22/02/2017 – Azione 6.1: Semplificazione del sistema di acquisizione di tecnologie di bassa complessità ed impatto tecnologico che non ricoprono un ruolo innovativo o strategico nella programmazione regionale

Al fine di predisporre gli atti amministrativi utili e necessari per ottenere l'approvazione regionale del progetto relativo al finanziamento DGR 381/2017, in allegato alla presente si trasmette:

1. Copia della Relazione della Direzione Sanitaria;
2. Progetto esecutivo (Allegato 1 della Delibera);
3. Copia della bozza di trasmissione alla Regione Lazio del progetto richiamato in oggetto.

Si resta a disposizione per gli eventuali chiarimenti o approfondimenti del caso.

Cordiali saluti.

Il Dirigente del Servizio di Ingegneria Clinica
Ing. Ermirio Pace

Coll. Tecnico Ing. Marco Risa



SISTEMA SANITARIO REGIONALE

ASL
RIETI

ALLEGATO N.1..... di N.1.....

PAG.2..... di10.....



REGIONE
LAZIO

Asl di Rieti

DCA U00052 del 22/02/2017 – Azione 6.1: Semplificazione del sistema di acquisizione di tecnologie di bassa complessità ed impatto tecnologico che non ricoprono un ruolo innovativo o strategico nella programmazione regionale

ANNUALITÀ 2019

Il Responsabile del Servizio di Ingegneria Clinica
Ing. Erminio Pace

Collaboratore Tecnico

Ing. Marco Risa



SISTEMA SANITARIO REGIONALE

ASL
RIETIALLEGATO N. 1 di N. 1
PAG. 3 di 10REGIONE
LAZIO**Elenco apparecchiature**

ANNO 2019					
DESCRIZIONE APPARECCHIATURA	PRESIDIO	REPARTO	MOTIVO SOSTITUZIONE/ACQUISIZIONE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO SENZA IVA
SISTEMA HOLTER CARDIOLOGICO	P.O. SAN CAMILLO DE LELLIS RIETI	CARDIOLOGIA	SOSTITUZIONE PER OBSOLESCENZA	1	21'983,61
VIDEO GASTROSCOPIO BICANALE	P.O. SAN CAMILLO DE LELLIS RIETI	GASTROENTEROLOGI A	POTENZIAMENTO TECNOLOGICO	1	19'000,00
TOTALE SENZA IVA					€ 40'983,61
TOTALE IVA INCLUSA					€ 50'000,00

Sistema Holter cardiologico - quantità: 1

DESCRIZIONE: Sistema per ECG dinamico secondo Holter di ultima generazione occorrente alle esigenze dell'Ambulatorio Cardiologico dell'Ospedale San Camillo de Lellis.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

a) N. 2 STAZIONI DI LETTURA HOLTER ECG:

- Sistema Operativo Windows 10;
- Monitor LCD ad alta risoluzione di dimensioni non inferiore a 19";
- Hard Disk da almeno 80 GB;
- Tastiera e mouse;
- Presenza di almeno 2 porte USB;
- Unità centrale di ingombro minimo;
- Stampante laser a colori;
- Masterizzatore CD/DVD;
- Dotazione di software per il trattamento e la post-elaborazione dei dati ECG ottenuti. In particolare si richiede la capacità di svolgere almeno le seguenti funzioni:
 - o Revisione dell'intero tracciato ECG relativo a ciascuna derivazione, con possibilità di riclassificazione degli intervalli di interesse;
 - o Analisi dei tracciati delle singole derivazioni di elevata durata (comunque non inferiore alle 24h);
 - o Analisi dei tracciati di portatori di Pacemaker mono o bicamerale, con rilevazione dei battiti da stimolazione atriale, ventricolare e atrio-ventricolare;
 - o Analisi dei tratti e degli intervalli caratteristici del segnale (sia nel dominio del tempo che delle frequenze);
 - o Presentazione automatica di tutti gli eventi aritmici ed ischemici con possibilità di selezione delle tipologie e revisione rapida del relativo rapporto da parte dell'operatore;
 - o Classificazione dei battiti in famiglie;
 - o Rivelazione automatica dei difetti di cattura, di sensing, di inibizione;
 - o Stampa del rapporto secondo vari formati, con possibilità della stessa direttamente da video;
 - o Salvataggio di tracciati e dati in formati compatibili con Windows;
 - o Archiviazione automatica di tutti gli episodi significativi, secondo le scelte effettuate, per la stampa del rapporto finale;
 - o Archiviazione temporanea di almeno 60 rapporti completi nell'Hard Disk per analisi in differita;
 - o Possibilità di predisporre configurazioni multiple per la scelta rapida dei parametri di analisi
- Upgrading gratuito sia dei SW che dell'HW per i primi 5 anni.
-

b) N. 15 REGISTRATORI HOLTER ECG:





- Elevata compattezza e portabilità, con peso non superiore a 150 g (senza batterie);
- Numero minimo di canali pari a 3;
- Durata della registrazione di almeno 24 h continuative;
- Frequenza di campionamento selezionabile, preferibilmente fino a 1000 Hz;
- Risoluzione digitale almeno pari a 12 bit;
- Banda passante: circa [0.05 – 70] Hz;
- Sensibilità: circa 2.5 micovolt/bit;
- CMRR la più elevata possibile, non inferiore a 60 dB;
- Interfaccia semplice e intuitiva dotata di schermo LCD e tasti o schermo LCD touch per l'inserimento dei parametri, la visualizzazione dei tracciati, i valori di impedenza elettrodo-cute, lo stato di carica della batteria ed altro;
- Capacità di archiviazione più elevata possibile, comunque non inferiore a 1 Gb;
- Riconoscimento degli impulsi da Pacemaker;
- Interfaccia USB;
- Alimentazione: pile a perdere o ricaricabili;
- Dotato di scheda di memoria incorporata per incrementare la capacità di archiviazione di base;
- Possibilmente dotato di sistema per il settaggio di allarmi acustici e visivi;

Specificare:

- Caratteristiche degli accessori forniti a corredo;
- Peso e dimensioni dei registratori;
- Caratteristiche migliorative rispetto quanto richiesto;
- Funzionalità hardware e software migliori rispetto quanto richiesto.



ASL
RIETI

SISTEMA REGIONALE DI SANITÀ



REGIONE
LAZIO

ALLEGATO N.1..... di N.1....
PAG.6..... di10.....

RELAZIONE SANITARIA

parte integrante del

PROGETTO

D.G.R. 381 DEL 05/07/2017

DCA U00052 del 22/02/2017 – Azione 6.1: Semplificazione del sistema di acquisizione di tecnologie di bassa complessità ed impatto tecnologico che non ricoprono un ruolo innovativo o strategico nella programmazione regionale

La presente RELAZIONE SANITARIA è parte integrante del *Progetto* per l'utilizzazione dei fondi regionali assegnati alla Asl di Rieti con DGR 381/2017, al fine di dare avvio alle procedure per l'acquisizione di attrezzature sanitarie necessarie all'ammodernamento tecnologico nelle Aree di Assistenza Territoriali e Ospedaliere della ASL di Rieti.

Con la Legge 16 giugno 1994, n. 18 della Regione Lazio è stata costituita l'Azienda Sanitaria Locale di Rieti, che, ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, comma 1 bis, del D.Lgs. n. 229/99, ha personalità giuridica pubblica ed autonomia imprenditoriale.

In data 15/01/2019, con DCA n. 00003, la Regione Lazio ha approvato l'atto Aziendale della ASL Rieti, documento ufficiale mediante cui si definiscono l'organizzazione e il funzionamento dell'Azienda stessa, delineando gli ambiti di autonomia ed organizzazione e altresì disciplinando gli organi, gli organismi e le strutture operative interne.

La ASL di Rieti sviluppa la propria attività di assistenza sanitaria in tutto il territorio della provincia di Rieti, che si estende per una superficie di 2.749 Km² comprendendo 73 comuni e la cui stima della popolazione residente, al 31/12/2013, è di 159.670 abitanti. Tale territorio è articolato, secondo le linee guida indicate nel DCA n. 259 del 6/08/2014 che prevede l'ottimizzazione e la riduzione degli enti sanitari territoriali, in due Distretti: il Distretto Rieti-Antrodoco-S'Elpidio n. 1, ed il Distretto Salario-Mirtense n. 2.

La ASL Rieti comprende, oltre ai suindicati Distretti, il Polo Ospedaliero Unificato Rieti-Amatrice che espleta la propria assistenza sanitaria sul territorio corrispondente a 73 comuni della Provincia.

Tale premessa è funzionale alla rappresentazione dell'elevata estensione e complessità della provincia di Rieti, che si riflette conseguentemente nell'organizzazione del servizio sanitario erogato dalla ASL Rieti attualmente articolato in n. 25 Presidi Sanitari Territoriali attivi e n. 1 Polo Ospedaliero e n. 23 Strutture Accreditate e Autorizzate.

In particolare il Polo Ospedaliero Unificato Rieti-Amatrice si identifica come centro di primaria importanza per l'intera Azienda Sanitaria accogliendo al suo interno l'insieme delle specialità cliniche e chirurgiche fondamentali per il trattamento delle patologie richiedenti un livello superiore di assistenza specialistica e strumentale.

In relazione a quanto sopra e ad alla complessità delle apparecchiature elettromedicali presenti nella ASL di Rieti in termini di diversità tecnologica, si è ritenuto necessario destinare l'intero importo a disposizione della ASL per la sostituzione urgente di tecnologie ormai vetuste, fuori uso o dichiarate fuori supporto tecnico. Il presente piano di investimenti in tecnologie è orientato, pertanto, lungo un'unica direttrice, rappresentata dalla sostituzione di apparecchiature dismesse/dismissibili in quanto tecnologicamente obsolete o fuori supporto tecnico per indisponibilità di parti di ricambio, al fine di garantire la continuità dei servizi diagnostici assistenziali, di garantire elevati livelli di sicurezza sia per gli utenti che per gli operatori e perseguire standard di qualità dei percorsi clinico - assistenziali elevati e adeguati alle esigenze degli utenti, in accordo con gli indirizzi strategici aziendali e con quanto previsto dalla riorganizzazione dei servizi sanitari a livello regionale.



VideogastroscoPIO Bicanale – quantità: 1

DESCRIZIONE: VideogastroscoPIO terapeutico dotato di due canali operativi molto ampi. La struttura di questo strumento permette l'impiego simultaneo di due accessori operativi. Entrambi i canali offrono un'elevata capacità di aspirazione e nel caso di utilizzo di un solo accessorio operativo l'aspirazione può essere deviata alternativamente da un canale all'altro. Questa opzione può risultare molto utile in caso di sanguinamento.

Struttura impermeabile per la completa immersione in liquidi disinfettanti:

- tasti di comando remoto programmabili a scelta dell'utente
- Strumento predisposto per l'uso di accessori AF e laser
- Connessione rotante 180° tra tubo cavo luce e connettore al videoprocessore
- Immagine a tutto schermo
- Pulsanti irrigazione/insufflazione autoclavabili
- Conforme alla Direttiva sui Dispositivi Medici 93/42.
- Compatibile con la strumentazione attualmente in uso presso la UOSD Gastroneterologia



E' parimenti evidente che quanto descritto di seguito rappresenta le scelte prioritarie che la Direzione Aziendale ha inteso perorare, in relazione all'entità del finanziamento a disposizione, ed alle maggiori criticità riscontrate.

Il DGR 381/2017 interessa esclusivamente il P.O. San Camillo de Lellis e i Reparti che necessitano di urgente intervento sono diversi: le UU.OO. di Cardiologia e di Gastroenterologia. Per tali Reparti negli anni precedenti non è mai stato previsto un rinnovo delle tecnologie in modo rilevante, pertanto attualmente sono presenti criticità difficilmente gestibili in termini di riparazione delle apparecchiature e gestione delle emergenze. Di conseguenza, al fine di garantire la sicurezza di operatori e pazienti, è necessario intervenire andando a sostituire le tecnologie ritenute maggiormente obsolete e soggette a frequenti guasti in modo da sopperire le situazioni di disagio e, al contempo, consentire l'ammodernamento del parco macchine del Presidio.

Di seguito le apparecchiature oggetto di intervento per l'anno 2019:

ANNO 2019					
DESCRIZIONE APPARECCHIATURA	PRESIDIO	REPARTO	MOTIVO SOSTITUZIONE/ ACQUISIZIONE	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO SENZA IVA
SISTEMA HOLTER CARDIOLOGICO	P.O. SAN CAMILLO DE LELLIS RIETI	CARDIOLOGIA	SOSTITUZIONE PER OBSOLESCENZA	1	21'983,61
VIDEO GASTROSCOPIO BICANALE	P.O. SAN CAMILLO DE LELLIS RIETI	GASTROENTEROLOGIA	POTENZIAMENTO TECNOLOGICO	1	19'000,00
TOTALE SENZA IVA					€ 40'983,61
TOTALE IVA INCLUSA					€ 50'000,00

Mediante le suindicate sostituzioni si ritiene possibile ridurre in modo sostanziale il grado di obsolescenza delle apparecchiature ottenendo un netto miglioramento della dotazione degli elettromedicali a disposizione del personale medico utilizzatore e, conseguentemente, i livelli prestazionali forniti ai pazienti.

Cordiali saluti.

Il Direttore Sanitario Aziendale

Dott. Vincenzo Rea




DIREZIONE GENERALE

Alla Regione Lazio
Direzione Regionale Salute e Politiche Sociali
Area Risorse Tecnologiche e Patrimoniali
Via Rosa Raimondi Garibaldi, 7
00145 Roma

PEC: ediliziasanitaria@regione.lazio.legalmail.it

OGGETTO: DCA U00052 del 22/02/2017 – Azione 6.1: Semplificazione del sistema di acquisizione di tecnologie di bassa complessità ed impatto tecnologico che non ricoprono un ruolo innovativo o strategico nella programmazione regionale. **Trasmissione del progetto per l'utilizzazione dei fondi assegnati.**

Con riferimento al finanziamento in oggetto, si trasmette il Progetto di acquisizione di cui alla Delibera n. ... del .././.... predisposto da questa ASL per l'utilizzazione dei fondi assegnati alla ASL Rieti con D.G.R. 381 del 05/07/2017. Il progetto è completo di computo metrico, e della Relazione Sanitaria che rappresenta esplicitamente le attrezzature da acquisire in relazione al reparto di installazione e alle attività da espletare, e le esigenze che hanno definito le priorità.

In merito alle singole procedure di acquisizione, questa ASL si impegna ad effettuare l'indizione delle stesse entro e non oltre il .././.....

In attesa di un cortese riscontro, è gradita l'occasione per porgere i più cordiali saluti, restando comunque a disposizione per qualsiasi chiarimento fosse ritenuto utile.

IL DIRETTORE GENERALE
Dott.^{ssa} Marinella D'Innocenzo

Allegato: delibera di approvazione con relativo progetto

