

26/07/2016

F. Bianchi

Oggetto: Fwd: RICHIESTA ACQUISTO ELETTRODO RX TRASPARENTE EMODINAMICA

Mittente: Farmacia Ospedale San Martino Oristano <farmaciaor@asloristano.it>

Data: 25/07/2016 13.37

A: rosalba muscas <rosalba.muscas@asloristano.it>, Provveditorato 2
<provveditorato2@asloristano.it>

CC: giuliana flore <giuliana.flore@asloristano.it>

Allagato n° 1 alla determinazione
Serv. Provveditorato N° _____ del _____
Composto di n° 4 fogli

Si chiede l'acquisto di elettrodi monousu radiotrasparenti necessari alla U.O. di Cardiologia, indispensabili per le procedure di emodinamica.

Il quantitativo annuale previsto è di n° 12.000 pezzi.

Si allega la richiesta e la dichiarazione di scelta a firma del Responsabile Dr. Caddeo.

Il prodotto richiesto è presente sul sistema SISAR con il seguente codice: 88864.

In attesa di riscontro, porgo cordiali saluti.

G.Marras

SISTEMA SANITARIO DELLA SARDEGNA

A.S.L. N. 5 ORISTANO

Direttore: F.F. Dr.ssa Giuliana Flore

P.O. San Martino

U.O.C.di Farmacia Ospedaliera

Tel. +39 0783 320020

Fax. +39 0783 360055

farmaciaor@asloristano.it

Le informazioni trasmesse sono destinate esclusivamente alla persona o alla società in indirizzo e sono da intendersi confidenziali e riservate. Ogni trasmissione, inoltro, diffusione o altro uso di queste informazioni a persone o società differenti dal destinatario proibita. Se ricevete questa comunicazione per errore, contattate il mittente e cancellate le informazioni da ogni computer.

The information transmitted is intended only for the person or entity to which it is addressed and may contain confidential and/or privileged material. Any review, retransmission, dissemination or other use of, or taking of any action in reliance upon, this information by persons or entities other than the intended recipient is prohibited. If you received this in error, please contact the sender and delete the material from any computer.

----- Messaggio originale -----

Da: farmaciaor@asloristano.it

A: "farmaciaor" <farmaciaor@asloristano.it>

Inviato: Lunedì, 25 luglio 2016 13:31:11

This E-mail was sent from "RNP239E16" (Aficio MP 4001).

Scan Date: 25.07.2016 13:31:10 (+0200)

Queries to: farmaciapr@asleristano.it

— Allegati: —

20160725133111153.pdf

83,7 KB



ASL Oristano

SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE-REGIONE SARDEGNA
OSPEDALE SAN MARTINO
Struttura Complessa di
CARDIOLOGIA e TERAPIA INTENSIVA CORONARICA
Direttore: Dr. Antonio Caddeo
Telefoni: UTIC 0783-317295; Ambulatorio 0783-317209.

Oristano 20/07/2016

Al Responsabile Amministrativo e per
conoscenza al Responsabile della Farmacia
P.O. San Martino Oristano

Oggetto: richiesta urgente acquisto elettrodi monouso radiotrasparenti

Si rende noto, che con la scadenza del contratto di gara service emodinamica
avvenuto il 31/05/16, questa azienda ha provveduto all'estensione del contratto
di gara con l' AOU di Cagliari, NGC medical per i soli dispositivi medici per
la durata di un anno.

Si richiede dunque, l'acquisto urgente di elettrodi monouso radiotrasparenti per ecg
non compresi nei nuovi kit procedurali del nuovo contratto

Il consumo annuo previsto è di circa 12000 (dodicimila) pezzi, calcolato sulla
base del numero di procedure eseguite nel 2015.

Il Direttore
A.S.L. N° 5 - ORISTANO
P.O. "San Martino"
U.O. CARDIOLOGIA-UTIC
IL RESPONSABILE
Dr. Antonio Caddeo

1) caso

Oggetto: dichiarazione scelta Ditta

CODICE ECC XF9069RH

Si dichiara che la strumentazione/prodotto ELETTRODI POSIZIONATI IN FOAM RADIOTRASPARENTI può essere fornita/o, con i requisiti tecnici ed il grado di perfezione richiesti, solo ed esclusivamente dalla Ditta FIAB e che non sono disponibili in commercio altri prodotti ugualmente idonei allo scopo.

Si precisa pertanto che ricorrono le condizioni di cui all'art. 57 comma 2 lettera b D.lgs. 163/06 e s.m.i.

2) caso

Oggetto: dichiarazione scelta Ditta per privata

Si dichiara che la strumentazione/il prodotto _____, indispensabile e insostituibile per l'esecuzione di _____, può essere fornita/o in regime di privata industriale, esclusivamente dalla Ditta _____. Il prodotto di cui trattasi non può essere sostituito con altri analoghi.

Si precisa pertanto che ricorrono le condizioni di cui all'art. 57 comma 2 lettera b D.lgs. 163/06 e s.m.i.

3) caso

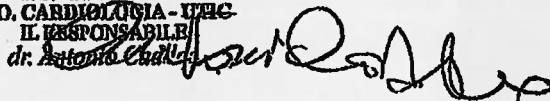
Oggetto: dichiarazione scelta Ditta per fornitura complementare a quella effettuata dal fornitore originario (*rinnovo parziale di forniture o impianti di uso corrente/ampliamento di forniture o impianti esistenti*)

Si dichiara che la strumentazione/il prodotto _____, indispensabile e insostituibile, per l'esecuzione di _____, può essere fornita/o in regime di privata industriale, esclusivamente dalla Ditta _____. Il prodotto di cui trattasi non può essere sostituito con altri analoghi.

Si precisa pertanto che ricorrono le condizioni di cui all'art. 57 comma 3 lettera b D.lgs. 163/06 e s.m.i.

A.S.L. N° 5 - ORISTANO

P.O. "San Martino"
U.O. CARDIOLOGIA - IRE
IL RESPONSABILE
dr. Antonio Chialla





AZIENDA OSPEDALIERO – UNIVERSITARIA DI SASSARI



Via Coppino, 26 - 07100 SASSARI - C.F. - P. IVA 02268260904

DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO N. 322 DEL 04/08 /2015

Oggetto: Affidamento fornitura biennale, mediante procedura sul Mercato Elettronico della P.A., di elettrodi monouso ECG, suddivisi in n.2 lotti indivisibili, da destinare alle diverse UU.OO. dell' Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari

CIG lotto 1 [Z2714E55BF] CIG lotto 2 [Z8A14E55F5]

IL

**RESPONSABILE DEL SERVIZIO PROVVEDITORATO ECONOMATO PATRIMONIO
(Dott. Antonio Solinas)**

- VISTO** il Decreto Legislativo n. 502 del 30.12.1992: "Riordino della disciplina in materia sanitaria";
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 517 del 21.12.1999: "Disciplina dei rapporti fra Servizio Sanitario Nazionale ed Università, a norma dell'art. 6 della legge 30 novembre 1998, n. 419";
- VISTO** il Protocollo d'Intesa sottoscritto in data 11.10.2004 dalla Regione Sardegna e dalle Università degli Studi di Cagliari e di Sassari;
- VISTA** la Legge Regionale n. 10 del 28.07.2006: "Tutela della salute e riordino del Servizio Sanitario della Sardegna";
- VISTA** la Legge Regionale n. 23 del 17.11.2014: "Norme urgenti per la riforma del Sistema Sanitario Regionale. Modifiche alle Leggi Regionali n. 23 del 2005, n. 10 del 2006 e n. 21 del 2012";
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 150 del 27.10.2009: "Attuazione della Legge 15/2009 in materia di ottimizzazione della produttività del lavoro pubblico e di efficienza e trasparenza delle Pubbliche Amministrazioni";
- VISTI** il D.lgs 163/2006 ed e il D.P.R. 207/2010;
- PRESO ATTO** che il Direttore del Servizio Farmacia dell'A.O.U. di Sassari con nota prot. n. 751 del 08.04.2015, ha richiesto l'attivazione di una procedura di acquisizione, a valenza almeno biennale, di elettrodi monouso per ECG, da destinare alle diverse UU.OO. dell' Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari per le quantità e caratteristiche elencate di seguito :

Lotto	Voce	CND	Quantità	DESCRIZIONE
-------	------	-----	----------	-------------

1	1	C020501	270.000	Elettrodi monouso per monitoraggio cardiaco adulti e pediatrici, rettangolari, pregellati con gel solido, in foam, dotati di captatore in Ag/AgCl connessione a clip per monitoraggio cardiaco mis 36x45 mm circa
2	1	C020501	37560	Elettrodi monouso per monitoraggio cardiaco neonatali, ovali, in foam pregellato con gel solido, latex free, munito di cavetto lunghezza 35 cm circa con terminale 4 mm femmina mis 23x30 mm circa
	2	C020501	2000	Elettrodi monouso per monitoraggio cardiaco in RMN per adulti, ovali, pregellati con gel solido, in foam, dotati di captatore in Fibra di Carbonio, radiotrasparente e amagnetico connessione a clip , mis 42x45 mm circa
	3	C020501	600	Elettrodi monouso per monitoraggio cardiaco in RMN pediatrici, ovali, pregellati con gel solido, in foam, dotati di captatore in Fibra di Carbonio, radiotrasparente e amagnetico connessione a clip mis 32x36 mm circa
	4	C020501	2000	Elettrodo neonatale monouso, per monitoraggio cardiaco prolungato (circa 72 ore), in foam pregellato con gel solido, riposizionabile, ipoallergenico, munito di cavetto di lunghezza 50 cm circa con terminale DIN 1,5 mm, captatore in Ag/AgCl mis. Cm 4x2 circa

DATO ATTO che, con deliberazione del Commissario Straordinario n. 218 del 03.06.2015, veniva autorizzata la contrattazione, mediante ricorso al Mercato Elettronico per la Pubblica Amministrazione (Me.Pa), per l'affidamento della fornitura biennale di elettrodi monouso per ECG, da destinare alle diverse UU.OO. dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari, ai sensi dell'art. 125 del D.lgs 163/2006 e s.m.i, e con aggiudicazione ai sensi dell'art. 83 del D.lgs 163/06, criterio 'offerta economicamente più vantaggiosa;

ATTESO che in data 10.06.2015 veniva pubblicata sul Me.Pa. la Richiesta d' Offerta n. 861243, avente ad oggetto : " Affidamento fornitura biennale, mediante procedura sul Mercato Elettronico della P.A. , di elettrodi monouso ECG, suddivisi in n.2 lotti indivisibili, da destinare alle diverse UUOO. dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari;

RICORDATO che le Ditte AIESI HOSPITAL SERVICE, AMBU, CERACARTA, COSMED FIAB, ID & CO MEDVET, IDS PRODOTTI CHIMICI, sono state invitate a presentare la propria migliore offerta e la campionatura richiesta dal Servizio Farmacia, con l'avviso che sarebbero stati esclusi i concorrenti che non avessero presentato i campioni entro il termine ultimo prefissato per la presentazione delle offerte, il giorno 26.06.2015 alle h.11.00;

DATO ATTO che hanno presentato offerta, entro i termini stabiliti, le ditte AMBU CERACARTA, FIAB, ID & CO le schede tecniche delle quali, unitamente alla campionatura pervenuta, venivano sottoposte alla valutazione tecnica e qualitativa della Commissione di gara, nominata dalla Direzione Aziendale con nota prot. n. 1312 del 02.07.2015, così come disposto dall' art. 84 del D.lgs 163/06;

CONSTATATO che la procedura di gara è stata espletata, come da verbali del giorno 07/07/2014 (con seduta pubblica - Me.Pa. di apertura della documentazione amministrativa e tecnica), del giorno 15/07/2015 (con seduta riservata di valutazione della documentazione tecnica, della campionatura ed attribuzione dei relativi punti qualitativi), del giorno 27.07.2015 (con seduta pubblica sul Me.Pa. di apertura dell' offerta economica), che fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, ancorché

non allegati;

CONSTATATO

che, conseguita l'attribuzione del punteggio relativo al prezzo proposto, dalla comparazione dei punteggi complessivi è risultato che l'aggiudicazione della fornitura biennale di elettrodi monouso ECG, suddivisi in n. 2 lotti indivisibili, da destinare alle diverse UU.OO. dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari, viene attribuita provvisoriamente alle ditte:

- ID &CO : Lotto n.1 la quale presenta offerta complessiva biennale pari ad € 8.478,00 (iva esclusa)
- FIAB: Lotto n.2 la quale presenta offerta complessiva biennale pari ad € 12.097,00 (iva esclusa)

come da verbale del giorno 27/07/2015;

RITENUTO,

pertanto, di dover approvare i verbali di gara del giorno 07/07/2014, del giorno 15/07/2015 e del giorno 27/07/2015 e di procedere all'aggiudicazione definitiva della fornitura a favore delle ditte ID &CO e FIAB;

PRESO ATTO

che l'aggiudicazione per l'affidamento della fornitura biennale di elettrodi monouso ECG, suddivisi in n.2 lotti indivisibili, da destinare alle diverse UU.OO. dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari andrà distribuita come di seguito riportato:

- Lotto 1 – Ditta ID & CO : che offre n. 270.000 Elettrodi monouso per monitoraggio cardiaco adulti e pediatrici al prezzo unitario €0,0314, per un importo complessivo di € 8.478,00, più iva al 22% (=€ 1.865,16), per un totale ivato di € 10.343,16
- Lotto 2 – Ditta FIAB - che offre n. 42.160 Elettrodi monouso per il monitoraggio cardiaco di varie tipologie e destinazioni al prezzo complessivo di € 12.097,00, più iva al 22%(=€ 2.661,34), per un totale ivato di € 14.758,34

ACCERTATO

che la spesa complessiva biennale per la fornitura biennale di elettrodi monouso per ECG, da destinare alle diverse UU. OO. dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari, ammonta ad € 20.575,00, più iva al 22% (=€ 4.526,50), per un totale ivato di € 25.101,50;

PROPONE

Per i motivi espressi in premessa, che qui si richiamano integralmente:

- a) *di affidare alle ditte FIAB – ID & CO, ai sensi dell'art. 125 comma 11 del D.lgs 163/2006 e s.m.i e con aggiudicazione ai sensi dell' art. 83 del D.lgs. 163/2006 – criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa - la fornitura biennale di di elettrodi monouso ECG, da destinare alle diverse UU.OO dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari, come di seguito elencato:*

Lotto	Qty	Descrizione	DITTA	Imponibile	Iva al 22%	Prezzo Totale	CIG
1	270.000	Elettrodi monouso per monitoraggio cardiaco adulti e pediatrici-CND C020501 Cod .FSRG1/10	ID&CO	€ 8.478,00	€ 1.865,16	€ 10.343,16	Z2714E55BF
2	37560	Elettrodi monouso per monitoraggio cardiaco neonatali - CND C020501 Cod .F9053N	FIAB	€11.268,00	€ 2.478,96	€ 13.746,96	UNITARIO € 0,055 Z8A14E55F5
	2000	Elettrodi monouso per monitoraggio cardiaco in RMN per adulti- CND C020501 - Cod .F9069RM	FIAB	€ 130,00	€ 28,60	€ 158,60	
	600	Elettrodi monouso per monitoraggio cardiaco in RMN pediatrici CND C020501 - Cod .F9069PRM	FIAB	€ 39,00	€ 8,58	€ 47,58	
	2000	Elettrodo neonatale monouso, per monitoraggio cardiaco prolungato -CND C020501 - Cod .F9058N	FIAB	€ 660,00	€ 145,20	€ 805,20	

b) di dare atto che la spesa complessiva di € 20.575,00 più Iva al 22% (€ 4.526,50), per l'ammontare complessivo di € 25.101,50, dovrà gravare sul conto di spesa n° A501010603 - Acquisti di altri dispositivi medici", secondo la seguente ripartizione :

- anno 2015 : € 4.393,80 , più iva al 22% (=€ 966,64), totale ivato € 5.360,44
- anno 2016 : € 10.287,50, più iva al 22% (=€ 2.263,25), totale ivato € 12.550,75
- anno 2017: € 5.893,70, più iva al 22% (=€ 1.296,61), totale ivato € 7.190,31

c) di incaricare il Servizio Farmacia alla emissione dei relativi ordini alle ditte affidatarie.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO PROVVEDITORATO, ECONOMATO E PATRIMONIO

f.to (Dott. Antonio Solinas)

Servizio Provveditorato, Economato Patrimonio

P.O. : Dr.ssa Vittoria Carta

Estensore: Dott.Giacomo Pittalis

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO
(Dott. Giuseppe Pintor)

L'anno duemilaquindici, il giorno quattro del mese di Agosto, in Sassari, nella sede legale dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria.

- VISTO** il Decreto Legislativo n. 502 del 30.12.1992: "Riordino della disciplina in materia sanitaria";
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 517 del 21.12.1999: "Disciplina dei rapporti fra Servizio Sanitario Nazionale ed Università, a norma dell'art. 6 della legge 30 novembre 1998, n. 419";
- VISTA** la Legge Regionale n. 10 del 28.07.2006: "Tutela della salute e riordino del Servizio Sanitario della Sardegna";
- VISTA** la Legge Regionale n. 23 del 17.11.2014: "Norme urgenti per la riforma del Sistema Sanitario Regionale. Modifiche alle Leggi Regionali n. 23 del 2005, n. 10 del 2006 e n. 21 del 2012";
- VISTA** la Deliberazione della Giunta Regionale della Sardegna n. 17/2 del 27.04.2007, con la quale è stata costituita l'Azienda Ospedaliero – Universitaria di Sassari;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 150 del 27.10.2009 "Attuazione della Legge 15/2009 in materia di ottimizzazione della produttività del lavoro pubblico e di efficienza e trasparenza delle Pubbliche Amministrazioni";
- VISTA** la Deliberazione n. 51/2 del 20.12.2014, con la quale la Giunta Regionale ha nominato il Dott. Giuseppe Pintor quale Commissario Straordinario dell'Azienda Ospedaliero - Universitaria di Sassari;
- TENUTO CONTO** che il Dott. Giuseppe Pintor ha assunto le funzioni di Commissario Straordinario dell'Azienda Ospedaliero -Universitaria di Sassari il giorno 29.12.2014, data di decorrenza del relativo contratto;
- PRESO ATTO** della proposta di deliberazione avente per oggetto: "Affidamento fornitura biennale, mediante procedura sul Mercato Elettronico della P.A., di elettrodi monouso ECG, suddivisi in n.2 lotti indivisibili, da destinare alle diverse UU.OO. dell' Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari"
- PRESO ATTO** che il Dirigente proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo per il servizio pubblico, ai sensi dell'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 n. 241/90, come modificato dalla Legge 15/2005;
- DATO ATTO** che il Direttore Amministrativo e il Direttore Sanitario, sottoscrivendo il presente provvedimento, esprimono parere favorevole;

D E L I B E R A

Per i motivi espressi in premessa, che qui si richiamano integralmente

- a) di affidare alle ditte FLAB – ID & CO, ai sensi dell'art. 125 comma 11 del D.lgs 163/2006 e s.m.i e con aggiudicazione ai sensi dell'art. 83 del D.lgs. 163/2006 – criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa - la fornitura biennale di di elettrodi monouso ECG, da destinare alle diverse U.O.O dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari, come di seguito elencato:

Lotto	Qty	Descrizione	DITTA	Imponibile	Iva al 22%	Prezzo Totale	CIG
1	270.000	Elettrodi monouso per monitoraggio cardiaco adulti e pediatrici-CND C020501 Cod .FSRG1/10	ID&CO	€ 8.478,00	€ 1.865,16	€ 10.343,16	Z2714E55BF
2	37560	Elettrodi monouso per monitoraggio cardiaco neonatali - CND C020501 Cod .F9053N	FIAB	€11.268,00	€ 2.478,96	€ 13.746,96	Z8A14E55F5
	2000	Elettrodi monouso per monitoraggio cardiaco in RMN per adulti- CND C020501 - Cod .F9069RM	FIAB	€ 130,00	€ 28,60	€ 158,60	
	600	Elettrodi monouso per monitoraggio cardiaco in RMN pediatrici CND C020501 - Cod .F9069PRM	FIAB	€ 39,00	€ 8,58	€ 47,58	
	2000	Elettrodo neonatale monouso, per monitoraggio cardiaco prolungato -CND C020501 - Cod .F9058N	FIAB	€ 660,00	€ 145,20	€ 805,20	

- a) di dare atto che la spesa complessiva di € 20.575,00 più Iva al 22% (€ 4.526,50), per l'ammontare complessivo di € 25.101,50 , dovrà gravare sul conto di spesa n° A501010603 - Acquisti di altri dispositivi medici", secondo la seguente ripartizione :

- anno 2015 : € 4.393,80, più iva al 22% (=€ 966,64), totale ivato € 5.360,44
- anno 2016 : € 10.287,50, più iva al 22% (=€ 2.263,25), totale ivato € 12.550,75
- anno 2017: € 5.893,70, più iva al 22% (=€ 1.296,61), totale ivato € 7.190,31

- b) di incaricare il Servizio Farmacia alla emissione dei relativi ordini alle ditte affidatarie

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
f.to (Dott. Salvatore Piras)

IL DIRETTORE SANITARIO
f.to (Dott.ssa Antonella Virdis)

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO
f.to (Dott. Giuseppe Pintor)

Il Responsabile del Bilancio in ordine alla relativa copertura finanziaria

f.to Dott.ssa Rosa Maria Bellu

Si certifica che la presente deliberazione è pubblicata all'Albo Pretorio dell'AOU di Sassari dal
04.08.2015

◊ è esecutiva dal giorno della pubblicazione ai sensi della Legge Regionale 28.07.2006 n. 10
◊ con lettera in data ____/____/____, protocollo n.____, è stata inviata all'Assessorato Regionale
dell'Igiene, Sanità e Assistenza Sociale per il controllo di cui all'art. 29 della Legge Regionale 28.07.2006
n. 10.

Sassari, ____/____/____

Il Responsabile del Servizio Affari Giuridici e Istituzionali

La presente deliberazione:

◊ è divenuta esecutiva ai sensi dell'art. 29 della Legge Regionale 28.07.2006 n. 10, in virtù della
determinazione del Direttore del Servizio _____ dell'Assessorato Regionale
dell'Igiene, Sanità e Assistenza Sociale n. _____ del ____/____/____.

◊ è stata annullata, ai sensi dell'art. 29 della Legge Regionale 28.07.2006 n. 10 in virtù della determinazione
del Direttore del Servizio _____ dell'Assessorato Regionale dell'Igiene,
Sanità e Assistenza Sociale n. _____ del ____/____/____.

◊ è divenuta esecutiva per decorrenza dei termini per il controllo, ai sensi dell'art. 29 della Legge
Regionale 28.07.2006 n. 10.

Sassari, ____/____/____

Il Responsabile del Servizio _____

Per copia conforme all'originale esistente agli atti dell'AOU di Sassari per uso _____

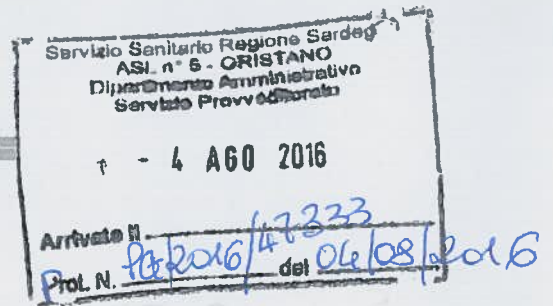
Sassari ____/____/____.

Istituzionali

Il Responsabile del Servizio Affari Giuridici e



CC COMM 437
04 agosto 2016



Allegato n° 3 alla determinazione
Serv. Provveditorato N° _____ del _____
Composto di n° 2 fogli

Spett.le
ASL ORISTANO
SERVIZIO PROVVEDITORATO
ORISTANO

c.a.: Francesca Bianchi

francesca.bianchi@asloristano.it

F. Bianchi

Oggetto: Vs. richiesta conferma offerta di elettrodi monouso F9069RM prof. PG-2016-46826 del 03.08.2016

A seguito della vostra gradita richiesta, abbiamo il piacere di sottoporre la nostra migliore offerta per l'eventuale fornitura di:

PRODOTTI ORIGINALI FIAB SpA

CODICE	DESCRIZIONE	PREZZO NETTO UNITARIO a elettrodo	RDM	CND
F9069RM	Elettrodo monouso pregelato radiotrasparente dimensione 42x45 mm (ovale) clip in carbonio, FOAM - per adulti - conf. da 1200 pezzi	0,065	26414/R	C020501

CONDIZIONI DI FORNITURA

Minimo d'ordine € 250,00
Consegna pronta s.v.
Spedizione franco vostra sede
IVA 22% vostro carico
Pagamento R.D. 90 giorni data fattura secondo legge
Validità dell'offerta 31/12/2016

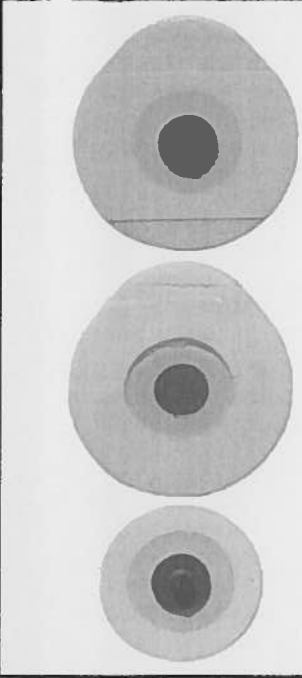
A disposizione qualora dovessero necessitare eventuali altre informazioni o chiarimenti cordialmente salutiamo.

FIAB SpA

segreteria commerciale Italia
claudia capecchi

All.: scheda tecnica



F9069RM – F9069PRM – F9069NRM
ELETTRODI MONOUSO PER ECG RADIOTRASPARENTI - ECG RADIOLUCENT DISPOSABLE ELECTRODES


Elettrodi monouso per ECG RADIOTRASPARENTI, in GEL solido con sensore in Ag/AgCl (Argento/Argento Cloruro) e clip in carbonio.

Gli elettrodi monouso per ECG FIAB sono adatti alla registrazione di elettrocardiogramma a riposo, applicandoli direttamente sulla superficie della pelle. Il sensore in Ag/AgCl fornisce un tracciato ECG stabile e affidabile. La caratteristica particolare di questo elettrodo è la clip di aggancio in carbonio che lo rende Radiotrasparente. Nessuno dei componenti contiene alcun materiale ferromagnetico, pertanto tali elettrodi sono compatibili con applicazioni in ambienti MRI. Gli elettrodi sono testati per tale compatibilità con livelli di campo magnetico fino a 3T. L'uso degli elettrodi non influenza la sicurezza ed il funzionamento dei sistemi MRI. La superficie esterna in materiale schiumato PE di grado medicale impermeabile protegge la pelle sotto l'elettrodo dall'aria e da fluidi medicali contaminanti. Conformi alla norma ANSI/AAMI EC12:2000 permette il recupero del segnale ECG dopo la scarica da defibrillatore. La busta dopo essere stata aperta può essere richiusa su se stessa al fine di garantire una migliore conservazione degli elettrodi che rimangono al suo interno. I prodotti non contengono lattice.

Disposable ECG RADIOLUCENT electrodes with solid gel, Silver/Silver Chloride (SSC) sensor and carbon snap. Disposable FIAB ECG electrodes are suitable for rest ECG recording, with a direct application onto the skin. The SSC sensor permits a reliable and stable recording. The peculiar feature of the electrode is the carbon snap that makes it radiolucent.

Neither of the components contains any ferromagnetic materials, therefore the electrodes are fully compatible with MRI applications. The electrodes are MRI tested for use up to 3 T electro-magnetic field. The use of the electrodes do not affect the safety and functioning of Magnetic Resonance Imaging Systems. The external layer in waterproof medical grade PE foam protects the skin beneath the electrode from air and contaminating fluids. They comply with ANSI/AAMI EC12:2000 and permit the signal recovery after defibrillator discharge. After opening, the pouch can be folded to ensure a better preservation of the electrodes that remain inside.

The products are latex-free.

CARATTERISTICHE TECNICHE – TECHNICAL FEATURES

REF	F9069RM	F9069PRM	F9069NRM
USO - USE	Adulti - adult	Pediatrici - Pediatric	Neonatale - Neonatal
CONNESSIONE - CONNECTION	clip - snap		
DIMENSIONI - SIZE	42mm x 45mm	32mm x 36mm	Ø26mm
FORMA - SHAPE	ovale - oval		Circolare - Round
GEL	Gel solido - Solid gel		
CLIP - SNAP	Carbonio - Carbon		
SENSORE - SENSOR	Ag/AgCl - Silver - Silver Chloride		
PELLICOLA DI PROTEZIONE DEL GEL - DISCO RINFORZO GEL LINER - REINFORCE DISK	Poliestere - Polyester		
SUPPORTO - SUPPORT	Materiale schiumato PE FOAM di grado medicale Medical grade PE foam.		
ADESIVO - ADHESIVE	Resina sintetica biocompatibile - Biocompatible synthetic resin		
STERILIZZAZIONE - STERILIZATION	Non sterile - Not sterile		
CONFORMITÀ ALLA NORMATIVA COMPLIANCE TO DIRECTIVE	Direttiva 93/42/CEE (D.L. 46/97). Dispositivo in classe I ANSI/AAMI EC12:2000 "Disposable ECG Electrodes" Directive 93/42/EEC. Class I device ANSI/AAMI EC12:2000 "Disposable ECG Electrodes"		

CARATTERISTICHE ELETTRICHE – ELECTRICAL FEATURES

Specifica ANSI/AAMI EC12:2000 - ANSI/AAMI EC12:2000 Specification	Limite AAMI - AAMI Limits	Risultato del test - Test Results
Valor medio dell'impedenza misurata a 10Hz per 12 paia di elettrodi Average value of 10-Hz impedance for 12 electrode pairs	2 kΩ	101,5 Ω
Impedenza della singola coppia - Individual pair impedance	3 kΩ	115 Ω
Offset Voltage	100 mV	1,5 mV
Instabilità dell'offset combinato con il rumore intrinseco Combined offset instability and internal noise	150 μV	3,0 μV
Tensione residua dopo la defibrillazione - Defibrillation overload recovery	100 mV	18 mV
Variazione della polarizzazione - Rate of change of polarization	1 mV/s	0,7 mV/s
Impedenza a 10 Hz dopo il test - After test, 10-Hz electrode impedance	3 kΩ	71,5 Ω
Tolleranza alla corrente di bias: Tensione di Offset in continua Bias current tolerance: DC voltage offset	100 mV	16,1 mV

CONFEZIONAMENTO - PACKAGING

CONFEZIONE PRIMARIA - PRIMARY PACKAGING	50 pezzi in busta termosaldata - 50pcs in thermo-sealed pouch
CONFEZIONE DI VENDITA SALE PACKAGING	1200 pezzi (24 buste) in scatola di cartone 1200 pcs (24 pouches) in carton box
IMMAGAZZINAMENTO STORAGE	Temperatura: +5 + 30°C - Umidità relativa: 20% + 80% Temperature +5 + 30°C - Relative humidity: 20% + 80%
SCADENZA - EXPIRY	24 mesi dalla data di produzione - 24 month after production

52501118BR4E