

REGIONE ABRUZZO
AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE TERAMO

Circ.ne Ragusa 1, 64100 Teramo
C.F. 00115590671

Il Direttore Generale: Dott. Maurizio Di Giosia

Deliberazione n° 819 del 15/05/2023

U.O. proponente ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

OGGETTO: AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA MODULARE EXHALIZER-D ECOMEDICS PER LE ESIGENZE DELL'UOSD CENTRO REGIONALE DI RIFERIMENTO FIBROSI CISTICA DEL P.O. DI ATRI – DITTA MEDICAL GRAPHICS ITALIA SRL – TRATTATIVA DIRETTA MEPA N. 3518630/2023 – CIG ZEF3A9D90D.

Il Responsabile dell'Istruttoria
D'Eugenio Maria Teresa

Il Responsabile del Procedimento
D'Eugenio Maria Teresa
firmato digitalmente

Il Direttore della U.O. proponente con la sottoscrizione del presente atto, a seguito dell'istruttoria effettuata, attesta che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza ed è utile per il servizio pubblico.

VISTO: Il Direttore del DIPARTIMENTO AMMINISTRATIVO
Dott. Di Marzio Rossella

Il Direttore dell'U.O. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI:
Dott. D'Ambrosio Vittorio
firmato digitalmente

PARERE DEL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

Parere favorevole

Il Direttore Amministrativo

Dott. Santarelli Franco
firmato digitalmente

PARERE DEL DIRETTORE SANITARIO

Parere favorevole

Il Direttore Sanitario

Dott. Brucchi Maurizio
firmato digitalmente

REGIONE ABRUZZO
AZIENDA SANITARIA LOCALE TERAMO
Circ.ne Ragusa 1, 64100 Teramo
C.F. 00115590671
Direttore Generale: Dott. Maurizio Di Giosia

OGGETTO: Affidamento della fornitura di un sistema modulare Exhalizer-D Ecomedics per le esigenze dell'UOSD Centro Regionale di Riferimento Fibrosi Cistica del P.O. di Atri – Ditta MEDICAL GRAPHICS ITALIA SRL – Trattativa diretta MEPA n. 3518630/2023 – CIG ZEF3A9D90D.

IL DIRETTORE DELLA U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI, Dott. Vittorio D'Ambrosio

Premesso che con specifica richiesta acquisita al protocollo aziendale n. 117194/22, agli atti, il Responsabile dell'UOSD CRR Fibrosi Cistica del P.O. di Atri, Dott. Pietro Ripani, ha rappresentato la necessità di acquisire un sistema modulare per la rilevazione delle funzionalità delle piccole vie aeree denominata Exhalizer-D - Ecomedics;

Dato atto che il Tavolo Gestore dei Fabbisogni, costituito con deliberazione n. 601/2021, ha autorizzato l'acquisizione in argomento nella seduta del 09/03/2023, verbale n. 2;

Visti gli artt.:

- 30 comma 1 del D. Lgs. n. 50/2016 che disciplina i principi per l'aggiudicazione e l'esecuzione di appalti e concessioni e stabilisce che: *“L'affidamento e l'esecuzione di appalti di opere, lavori, servizi, forniture e concessioni... si svolge nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza. Nell'affidamento degli appalti e delle concessioni, le stazioni appaltanti rispettano, altresì, i principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, nonché di pubblicità con le modalità indicate nel presente codice...”*;
- 1 comma 2 lett. a) della legge n. 120/2020 così come modificato dal DL n. 77 del 31.5.2021 per il quale fino al 30 giugno 2023, in deroga a quanto stabilito all'art. 36 comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016, è consentito alle stazioni appaltanti di procedere, per l'acquisizione di servizi e forniture, mediante affidamento diretto per importi inferiori a € 139.000,00;
- 1 comma 3 della legge n. 120/2020 ai sensi del quale gli affidamenti diretti possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'articolo 32, comma 2, del decreto legislativo n. 50 del 2016 ossia, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti;
- l'art. 1, comma 450 della legge n. 296 del 2006 così come modificato dall'art. 1, comma 130 della legge 30.12.2018 n. 145 ai sensi del quale: *“le altre amministrazioni pubbliche di cui all'articolo 1 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi del medesimo articolo 328 ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure”*;
- 9 comma 3-bis della legge n. 89/2014 ai sensi del quale: *“Le amministrazioni pubbliche obbligate a ricorrere a Consip Spa o agli altri soggetti aggregatori ai sensi del comma 3 possono procedere, qualora non siano disponibili i relativi contratti di Consip Spa o dei soggetti aggregatori di cui ai commi 1 e 2 e in caso di motivata urgenza, allo svolgimento di autonome procedure di acquisto...”*;
- 1 comma 548 della legge n. 208/2015 ai sensi del quale: *“...gli enti del Servizio sanitario nazionale sono tenuti ad approvvigionarsi, relativamente alle categorie merceologiche del settore sanitario, come individuate dal decreto del Presidente del Consiglio dei ministri di cui all'articolo 9, comma 3, del decreto-legge 24 aprile 2014, n. 66, convertito, con modificazioni, dalla legge 23 giugno 2014, n. 89, avvalendosi, in via esclusiva, delle centrali regionali di committenza di riferimento, ovvero della Consip Spa”*;

Considerato che:

- in ragione dell'importo del presente affidamento, è consentito procedere ai sensi della richiamata normativa;
- ad oggi non sono attive convenzioni Consip aventi ad oggetto forniture comparabili con quelle di cui alla presente procedura e la categoria merceologica di riferimento non è contemplata nell'ambito di quelle individuate dall'art. 1 del DPCM del 11.07.2018 pubblicato sulla G.U.R.I. del 16.08.2018 per le quali è previsto l'obbligo di approvvigionamento mediante centrale regionale di committenza, ed è quindi possibile procedere autonomamente all'attivazione della procedura, ai sensi della normativa vigente;
- da verifiche effettuate sul Portale degli Acquisti in Rete P.A., è risultato che le forniture ed i servizi oggetto di acquisizione sono presenti nei cataloghi del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione messi a disposizione da Consip;

Precisato che il presente provvedimento vale anche quale determina a contrarre, ai sensi del quadro normativo come sopra delineato e di quanto in particolare previsto nel richiamato art. 1 comma 3 della legge n. 120/2020;

Dato atto che

- per quanto sopra si è provveduto ad interpellare, tramite Trattativa Diretta Me.P.A. n. 3518630/2023, l'operatore economico del settore MEDICAL GRAPHICS ITALIA SRL, con sede in Via Simone d'Orsenigo, 21 – 20135 Milano – P.I. 12642600154;
- in risposta alla Trattativa Diretta di cui sopra, la ditta MEDICAL GRAPHICS ITALIA SRL trasmetteva tramite la piattaforma Me.P.A., propria miglior offerta economica di importo complessivo pari ad € 32.000 iva esclusa e di seguito sinteticamente riportata:

Trattativa Diretta MEPA n. 3518630/2023 Ditta MEDICAL GRAPHICS ITALIA SRL – Offerta n. 056/2023			Costo unitario iva esclusa	Importo complessivo iva esclusa
1	1	Sistema Modulare Exhalizer-D Ecomedics completo di accessori	€ 32.000,00	€ 32.000,00
TOTALE (iva esclusa)				€32.000,00

- tale offerta risulta congrua in relazione alle condizioni praticate per analoghi affidamenti, come da documentazione agli atti;

Ritenuto di:

- affidare, ai sensi dell'art. 1 comma 2) lettera a) della Legge 120/2020 s.m.i., alla Ditta MEDICAL GRAPHICS ITALIA SRL, con sede in Via Simone d'Orsenigo, 21 – 20135 Milano – P.I. 12642600154, la fornitura di un "Sistema Modulare Exhalizer-D Ecomedics", alle condizioni tecnico/economiche di cui alla Trattativa Diretta Me.P.A. n. 3518630 sopra riportate ed allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale, per un totale complessivo di € 32.000,00 iva esclusa;
- rendere immediatamente esecutiva la presente deliberazione in considerazione delle necessità di garantire la disponibilità dell'apparecchiatura nel minor tempo possibile;

Dato atto che

- le funzioni di Responsabile unico del procedimento ai sensi e per gli effetti dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016, sono svolte dalla dott.ssa Maria Teresa D'Eugenio, assistente amministrativo in servizio presso la UOC Acquisizione beni e servizi;

- sono in corso in capo all'affidatario le verifiche dei requisiti di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e, considerato che le tempistiche per il rilascio della documentazione da parte degli enti preposti non consentono di garantire con immediatezza la continuità del servizio, il presente atto è risolutivamente condizionato in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti;

Dato atto, altresì, delle dichiarazioni rese dal responsabile del procedimento, in relazione alla procedura in argomento, di insussistenza di cause di incompatibilità ed inconfiribilità di cui all'art. 35 bis del D. Lgs. n.165/2001 nonché di astensione di cui all'art. 51 codice di procedura civile, né sussistono conflitti di interesse di cui all'art. 6 bis della Legge n. 241/1990 ed agli artt. 6, 7 e 14 del DPR n. 62/2013 e del codice aziendale di comportamento, agli atti dell'ufficio;

Evidenziato che il Dirigente Proponente con la sottoscrizione della proposta di cui al presente atto, dichiara, sotto la propria responsabilità ad ai sensi e agli effetti degli artt. 47 e 76 del D.P.R. 28.12.2000 n.445, che in relazione alla presente procedura non si trovano in condizioni di incompatibilità ed inconfiribilità di cui all'art. 35 bis del D. Lgs. n.165/2001 e di astensione di cui all'art. 51 codice di procedura civile, né sussistono conflitti di interesse di cui all'art. 6 bis della Legge n. 241/1990 ed agli artt. 6, 7 e 14 del DPR n. 62/2013 e del codice aziendale di comportamento;

Rilevato che ai fini della tracciabilità dei pagamenti il numero di CIG che identifica la procedura è il seguente: ZEF3A9D90D,

PROPONE

per le motivazioni espresse in premessa, che si intendono integralmente richiamate

- 1) **Affidare**, ai sensi dell'art. 1 comma 2) lettera a) della Legge 120/2020 s.m.i., alla Ditta MEDICAL GRAPHICS ITALIA SRL, con sede in Via Simone d'Orsenigo, 21 – 20135 Milano – P.I. 12642600154, la fornitura di un "Sistema Modulare Exhalizer-D Ecomedics", alle condizioni tecnico/economiche di cui alla Trattativa Diretta Me.P.A. n. 3518630 sopra riportate ed allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale, per un totale complessivo di € 32.000,00 iva esclusa.
- 2) **Precisare** che il presente provvedimento costituisce anche determina a contrarre, ai sensi del quadro normativo come sopra delineato e di quanto in particolare previsto nel richiamato art. 1 comma 3 della Legge 120/2020.
- 3) **Autorizzare** la spesa complessiva di € 39.040,00 (iva inclusa) come sopra determinata, imputandola al bilancio dell'Ente come da specchio finanziario in calce.
- 4) **Dare atto** che
 - le funzioni di Responsabile unico del procedimento ai sensi e per gli effetti dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016, sono svolte dalla dott.ssa Maria Teresa D'Eugenio, assistente amministrativo in servizio presso la UOC Acquisizione beni e servizi;
 - il presente atto è risolutivamente condizionato in caso di accertamento del difetto dei requisiti di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 in capo all'affidatario, in esito alle verifiche in corso di svolgimento.
- 5) **Dichiarare** il presente atto immediatamente eseguibile, in ragione di quanto riportato in narrativa.

IL DIRETTORE GENERALE

Preso atto:

- che il Dirigente proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, ha attestato che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, è, nella forma e nella sostanza, legittimo ed utile per il servizio pubblico, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 1 della legge 20/94 e successive modifiche;

- che sono stati acquisiti i pareri del Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo come riportati nel frontespizio

DELIBERA

- di approvare e far propria la proposta di cui trattasi che qui si intende integralmente riportata.

IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Maurizio Di Giosia
Firmato digitalmente

UOC Acquisizione Beni e Servizi

CIG 973391371D

Ditta: MEDICAL GRAPHICS ITALIA SRL

Spesa anno 2023 € 39.040,00 sottoconto 01.01.02.050100 autorizzazione **UA_ING_CLINICA nr. 2023_65_1**

Fonte di finanziamento: Fondo Fibrosi Cistica

Il Dirigente

Dott. Vittorio D'Ambrosio

firmato digitalmente

U.O.C. Attività Economiche e Finanziarie

Si attesta la **REGOLARITÀ CONTABILE** della presente spesa.

Il Contabile

Il Dirigente

Dott.ssa Antonella Di Silvestre

firmato digitalmente

ALLEGATI ALLA DELIBERA

- 1 RIEPILOGO TRATTATIVA DIRETTA MEPA N. 3518630/2023
- 2 OFFERTA ECONOMICA

Tipologia di Rdo: Trattative Dirette

SISTEMA MODULARE EXHALIZER- ECOMEDICS completo di modulo base - modulo washout - carrello multipiano (vs riferimento OE 200/2022 - riferimento CRR Fibrosi Cistica - Dott. Pietro Ripani)

Dati Principali

Numero RDO

3518630

Nome RDO

Procedura negoziata ai sensi dell'art. 1 c. 1 lett. a) della L. 120/2020, per l'affidamento diretto della fornitura di un Sistema Modulare Exhalizer-D Ecomedics per le esigenze dell'UOSD Centro Regionale di Riferimento Fibrosi Cistica P.O. AtriFi

Tipologia di contratto

Appalto di forniture

Tipologia di procedura

Procedura negoziata ex art 63 DLgs 50/2016 (senza pubblicazione del Bando) per Beni e/o Servizi e/o Lavori

Regolamento applicabile alla procedura telematica

Regolamento MEPA eProcurement Acquistinrete

Ruoli e Autorizzazioni

Responsabile del procedimento

MARIA TERESA D'EUGENIO

DGNMTR69T62H769U

Soggetto Stipulante/Soggetti Stipulanti

MARCO RODOMONTI RDMMRC59R14L103F

Stazione Appaltante

AMMINISTRAZIONI ENTI ED AZIENDE DEL S.S.N. > AZIENDE
SANITARIE LOCALI E PROVINCIALI > ASL 4 Teramo

Ente Committente

AMMINISTRAZIONI ENTI ED AZIENDE DEL S.S.N. > AZIENDE
SANITARIE LOCALI E PROVINCIALI > ASL 4 Teramo

Date

Pubblicazione

05/04/2023 17:31

Inizio presentazione offerte

05/04/2023 17:31

Termine ultimo presentazione offerte

22/04/2023 00:00

Data limite stipula contratto

30/09/2023 00:00

Giorni dopo la stipula per consegna beni/decorrenza

30

Dettaglio

Criterio Aggiudicazione

Minor Prezzo

CIG

ZEF3A9D90D

CUP

-

CPV

Identificativo

33100000-1

Descrizione

Apparecchiature mediche

Categoria

Apparecchiature
elettromedicali-Mepa

Fornitura

100

Formulazione offerta economica

VALORE ECONOMICO

Decimali Offerta

2

Termini di pagamento

60 GG DATA ACCERTAMENTO

Importo presunto fornitura

€ 42.000,00

Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso

€ 0,00

Dati consegna e fatturazione

CONSEGNA: P.O. ATRI - CRR FIBROSI CISTICA

FATTURAZIONE: ASL TERAMO - CIRCONVALLAZIONE RAGUSA 1 - 64100 TERAMO - P.I. 00115590671

Documentazione Gara



DGUE .doc

214.5 Kb

DGUE

modello dichiarazioni integrative.pdf

256.8 Kb

MODELLO DICHIARAZIONI INTEGRATIVE

Inviti

Partita IVA

Ragione sociale

12642600154

MEDICAL GRAPHICS ITALIA SRL



Medical Graphics Italia S.r.l.

Sistemi Diagnostici Cardiorespiratori

Spett.le
 Centro Regionale per la Fibrosi Cistica della Regione Abruzzo – Atri
 Presso Ospedale San Liberatore
 Viale Risorgimento
 64032 Atri (Teramo)
 Att.ne direttore: Dott. Pietro Ripani

Milano, 12/04/2023

OFFERTA ECONOMICA OE 056/2023

Con la presente siamo lieti di sottoporre alla Vostra cortese attenzione la seguente offerta economica:

<u>Q.TÀ</u>	<u>COD.</u>	<u>DESCRIZIONE</u>
01		Sistema Modulare Exhalizer-D Ecomedics Sistema per la valutazione funzionale delle Piccole Vie Aeree nel neonato, bambino ed adulto, anche non collaboranti. Consente la diagnosi precoce ed il monitoraggio di patologie a carico delle piccole vie aeree (Asma, BPCO, Fibrosi Cistica, trapianti) mediante la metodica del MBW (Multiple BreathWashout) in azoto (N2) per il test del LCI (Lung Clearance Index) . I parametri forniti - LCI, Sacin ed Scond, Slope Fase III, Closing Volume -consentono di quantificare e localizzare le disomogeneità ventilatorie e sono in grado di identificare un rimodellamento delle vie aeree a livello acinario piuttosto che a carico delle vie conduttive. Il sistema consente anche la rilevazione di tutti i parametri rilevabili a volume corrente durante il test TBFVL (TidalBreathing Flow Volume Loop). Il sistema è predisposto per essere anche usato con gas differenti come SF6 o Elio. Misura dei flussi e volumi ad ultrasuoni e massa molecolare. Richiede l'utilizzo di aria compressa ed O2, o Elio e/o SF6 dipendente da paziente e tipologia test non inclusi nella fornitura. Trattasi di unità ricondizionata S/N 301702000453
01	M3024-D	Exhalizer D - modulo base per lo studio del TBFVL (TidalBreathing Flow Volume Loop) comprensivo di strumento, software Spiroware, sensore di flusso ad ultrasuoni, 10 Spirette, DSR 1 (Dead Space Reducer) Small per pazienti di peso da 3 a 15 Kg., DSR 2 (Dead Space Reducer) Medium per pazienti > 15Kg e < 35Kg, cavo USB, alimentazione.
01	M3060	PC AFOLUX T.S. 19"
01	M30.8058	High pressure Hose, air (4m.)
01	M30.8094	High pressure Hose Oxygen (with wall connector)
01	M30.8097	Boccaglio in silicone riutilizzabile
01	M30.8003	Spirette per DSR – confezione da 50 pezzi
01	M30.8064	Filtri antibatterici – 50 pezzi
01	M30.8085	Filtri antibatterici infant – 50 pezzi
01	M30.8071	Siringa di calibrazione da 3 litri
01	M3024-12	Exhalizer D - Modulo Washout comprensivo di 10 filtri antibatterici (M30.8085), DSR 3 (Dead Space Reducer > 35 Kg), 1 tappa naso, nafion tube per campionamento gas, restrittore di flusso per N2SBW, tappo rosso per calibrazione gas, sensore CO2 con adattatore, braccio di supporto e circuito gas miscelati con filtro di protezione.
01	EXDTrolley	Carrello multiripiano con cassetto e 4 ruote antistatiche
		TOTALE OFFERTA € 32.000,00 – prezzo speciale



Medical Graphics Italia S.r.l.
Sistemi Diagnostici Cardiorespiratori

CONDIZIONI:

I prezzi si intendono IVA esclusa:

VALIDITA' OFFERTA:

IMBALLO, TRASPORTO:

INSTALLAZIONE E TRAINING:

CONSEGNA:

PAGAMENTO:

GARANZIA:

22%

30 giorni

inclusi

inclusi

entro 30 gg. dal ricevimento dell'ordine

30 gg df fm

12 mesi

Restiamo a Vostra disposizione per ogni eventuale chiarimento e, con l'occasione, porgiamo distinti saluti.

Pietro Longo
Amministratore Unico
Medical Graphics Italia Srl



Tipologia di Rdo: Trattative Dirette

SISTEMA MODULARE EXHALIZER- ECOMEDICS completo di modulo base - modulo washout - carrello multipiano (vs riferimento OE 200/2022 - riferimento CRR Fibrosi Cistica - Dott. Pietro Ripani)

Dati Principali

Numero RDO

3518630

Nome RDO

Procedura negoziata ai sensi dell'art. 1 c. 1 lett. a) della L. 120/2020, per l'affidamento diretto della fornitura di un Sistema Modulare Exhalizer-D Ecomedics per le esigenze dell'UOSD Centro Regionale di Riferimento Fibrosi Cistica P.O. AtriFi

Tipologia di contratto

Appalto di forniture

Tipologia di procedura

Procedura negoziata ex art 63 DLgs 50/2016 (senza pubblicazione del Bando) per Beni e/o Servizi e/o Lavori

Regolamento applicabile alla procedura telematica

Regolamento MEPA eProcurement Acquistinrete

Ruoli e Autorizzazioni

Responsabile del procedimento

MARIA TERESA D'EUGENIO

DGNMTR69T62H769U

Soggetto Stipulante/Soggetti Stipulanti

MARCO RODOMONTI RDMMRC59R14L103F

Stazione Appaltante

AMMINISTRAZIONI ENTI ED AZIENDE DEL S.S.N. > AZIENDE
SANITARIE LOCALI E PROVINCIALI > ASL 4 Teramo

Ente Committente

AMMINISTRAZIONI ENTI ED AZIENDE DEL S.S.N. > AZIENDE
SANITARIE LOCALI E PROVINCIALI > ASL 4 Teramo

Date

Pubblicazione

05/04/2023 17:31

Inizio presentazione offerte

05/04/2023 17:31

Termine ultimo presentazione offerte

22/04/2023 00:00

Data limite stipula contratto

30/09/2023 00:00

Giorni dopo la stipula per consegna beni/decorrenza

30

Dettaglio

Criterio Aggiudicazione

Minor Prezzo

CIG

ZEF3A9D90D

CUP

-

CPV

Identificativo

33100000-1

Descrizione

Apparecchiature mediche

Categoria

Apparecchiature
elettromedicali-Mepa

Fornitura

100

Formulazione offerta economica

VALORE ECONOMICO

Decimali Offerta

2

Termini di pagamento

60 GG DATA ACCERTAMENTO

Importo presunto fornitura

€ 42.000,00

Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso

€ 0,00

Dati consegna e fatturazione

CONSEGNA: P.O. ATRI - CRR FIBROSI CISTICA

FATTURAZIONE: ASL TERAMO - CIRCONVALLAZIONE RAGUSA 1 - 64100 TERAMO - P.I. 00115590671

Documentazione Gara



DGUE .doc

214.5 Kb

DGUE

modello dichiarazioni integrative.pdf

256.8 Kb

MODELLO DICHIARAZIONI INTEGRATIVE

Inviti

Partita IVA

Ragione sociale

12642600154

MEDICAL GRAPHICS ITALIA SRL



Medical Graphics Italia S.r.l.

Sistemi Diagnostici Cardiorespiratori

Spett.le
 Centro Regionale per la Fibrosi Cistica della Regione Abruzzo – Atri
 Presso Ospedale San Liberatore
 Viale Risorgimento
 64032 Atri (Teramo)
 Att.ne direttore: Dott. Pietro Ripani

Milano, 12/04/2023

OFFERTA ECONOMICA OE 056/2023

Con la presente siamo lieti di sottoporre alla Vostra cortese attenzione la seguente offerta economica:

<u>Q.TÀ</u>	<u>COD.</u>	<u>DESCRIZIONE</u>
01		Sistema Modulare Exhalizer-D Ecomedics Sistema per la valutazione funzionale delle Piccole Vie Aeree nel neonato, bambino ed adulto, anche non collaboranti. Consente la diagnosi precoce ed il monitoraggio di patologie a carico delle piccole vie aeree (Asma, BPCO, Fibrosi Cistica, trapianti) mediante la metodica del MBW (Multiple BreathWashout) in azoto (N2) per il test del LCI (Lung Clearance Index) . I parametri forniti - LCI, Sacin ed Scond, Slope Fase III, Closing Volume -consentono di quantificare e localizzare le disomogeneità ventilatorie e sono in grado di identificare un rimodellamento delle vie aeree a livello acinario piuttosto che a carico delle vie conduttive. Il sistema consente anche la rilevazione di tutti i parametri rilevabili a volume corrente durante il test TBFVL (TidalBreathing Flow Volume Loop). Il sistema è predisposto per essere anche usato con gas differenti come SF6 o Elio. Misura dei flussi e volumi ad ultrasuoni e massa molecolare. Richiede l'utilizzo di aria compressa ed O2, o Elio e/o SF6 dipendente da paziente e tipologia test non inclusi nella fornitura. Trattasi di unità ricondizionata S/N 301702000453
01	M3024-D	Exhalizer D - modulo base per lo studio del TBFVL (TidalBreathing Flow Volume Loop) comprensivo di strumento, software Spiroware, sensore di flusso ad ultrasuoni, 10 Spirette, DSR 1 (Dead Space Reducer) Small per pazienti di peso da 3 a 15 Kg., DSR 2 (Dead Space Reducer) Medium per pazienti > 15Kg e < 35Kg, cavo USB, alimentazione.
01	M3060	PC AFOLUX T.S. 19"
01	M30.8058	High pressure Hose, air (4m.)
01	M30.8094	High pressure Hose Oxygen (with wall connector)
01	M30.8097	Boccaglio in silicone riutilizzabile
01	M30.8003	Spirette per DSR – confezione da 50 pezzi
01	M30.8064	Filtri antibatterici – 50 pezzi
01	M30.8085	Filtri antibatterici infant – 50 pezzi
01	M30.8071	Siringa di calibrazione da 3 litri
01	M3024-12	Exhalizer D - Modulo Washout comprensivo di 10 filtri antibatterici (M30.8085), DSR 3 (Dead Space Reducer > 35 Kg), 1 tappa naso, nafion tube per campionamento gas, restrittore di flusso per N2SBW, tappo rosso per calibrazione gas, sensore CO2 con adattatore, braccio di supporto e circuito gas miscelati con filtro di protezione.
01	EXDTrolley	Carrello multiripiano con cassetto e 4 ruote antistatiche
		TOTALE OFFERTA € 32.000,00 – prezzo speciale



Medical Graphics Italia S.r.l.
Sistemi Diagnostici Cardiorespiratori

CONDIZIONI:

I prezzi si intendono IVA esclusa:

VALIDITA' OFFERTA:

IMBALLO, TRASPORTO:

INSTALLAZIONE E TRAINING:

CONSEGNA:

PAGAMENTO:

GARANZIA:

22%

30 giorni

inclusi

inclusi

entro 30 gg. dal ricevimento dell'ordine

30 gg df fm

12 mesi

Restiamo a Vostra disposizione per ogni eventuale chiarimento e, con l'occasione, porgiamo distinti saluti.

Pietro Longo
Amministratore Unico
Medical Graphics Italia Srl

