

Azienda Sanitaria Locale Rieti

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

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

n° 1148 del 09-07-2019

Oggetto: Affidamento ai sensi dell'art. 36 comma 2, lett. a) del D. lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. alla società Mediel srl di Viterbo della fornitura di n. 2 spirometri mod. Spirodoc con turbina riusabile + ossimetro, marca MIR, nell'ambito del progetto "Accorciamo le distanze", di cui al DCA U00159/2017. Importo complessivo pari ad € 2.300,00 oltre IVA.

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.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.

L'Estensore

Dott.ssa Eleonora Franceschini

Firma Eleonora Franceschini Data 26.06.2019

Il Dirigente.:

Dott. Luciano Quattrini

Firma Luciano Quattrini Data 26.06.2019

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.

PROVV. 330

Voce del conto economico su cui imputare la spesa PATRIMONIALE 101020501 = AUT. 29.34/2019

Data 02/07/2019

Firma

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
Dott. Luciano Quattrini

Oggetto: Affidamento ai sensi dell'art. 36 comma 2, lett. a) del D. lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. alla società Mediel srl di Viterbo della fornitura di n. 2 spirometri mod. Spirodoc con turbina riusabile + ossimetro, marca MIR, nell'ambito del progetto "Accorciamo le distanze", di cui al DCA U00159/2017. Importo complessivo pari ad € 2.300,00 oltre IVA.

Pag. 2 di 5

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Visto l'art. 4, comma 2, del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 concernente le attribuzioni dei dirigenti nelle amministrazioni pubbliche;

Visto l'Atto Aziendale approvato con DCA n.113 del 18/3/2015 pubblicato sul B.U.R.L. n. 33 S.O. n.1 del 23 aprile 2015 da cui si rileva l'organizzazione aziendale ed il funzionigramma;

Vista la deliberazione n.7/D.G. dell'12.12.2017 di attribuzione delle deleghe al Direttore Amministrativo, al Direttore Sanitario ed ai dirigenti delle strutture aziendali in relazione agli incarichi formalmente conferiti ed i conseguenti successivi atti di delega;

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

PREMESSO CHE:

- con DCA n. U00159/2017, pubblicato in BURL n. 38 del 11/05/2017, la Regione Lazio ha approvato il "Progetto Accorciamo le distanze", finalizzato all'ottimizzazione dell'assistenza sanitaria nelle isole minori e nelle località caratterizzate da difficoltà di accesso;
- in attuazione del suddetto progetto regionale la ASL di Rieti ha elaborato un proprio sub-progetto che tiene conto delle esigenze specifiche del territorio;
- sulla base della quantificazione dell'importo spettante alla ASL di Rieti posto in essere da dalla Regione Lazio e della liquidazione di una prima "tranche" dello stesso, in ambito aziendale sono state individuate le attrezzature da acquistare;
- con atto deliberativo n. 401 del 28/05/2018 è stata indetta una procedura di gara suddivisa in n. 3 lotti aventi ad oggetto, rispettivamente : n. 1 ecografo cardiologico con sonde (importo a base d'asta pari ad € 98.300,00 (oltre IVA), n. 1 ecografo uro-ginecologico con sonde (importo a base d'asta pari ad € 81.500,00 (oltre IVA), n. 1 spirometro (importo a base d'asta pari ed € 12.250 (oltre IVA);

DATO ATTO CHE, nell'ambito di suddetta procedura di gara, nessuna offerta è pervenuta in relazione al lotto n. 3, relativo all'acquisto di n.1 spirometro (importo a base d'asta pari ed € 12.250, oltre IVA);



Oggetto: Affidamento ai sensi dell'art. 36 comma 2, lett. a) del D. lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. alla società Mediel srl di Viterbo della fornitura di n. 2 spirometri mod. Spirodoc con turbina riusabile + ossimetro, marca MIR, nell'ambito del progetto "Accorciamo le distanze", di cui al DCA U00159/2017. Importo complessivo pari ad € 2.300,00 oltre IVA.

Pag. 4 di 5

D E T E R M I N A

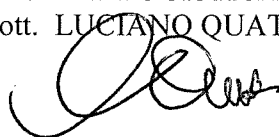
per le motivazioni espresse in premessa

1. **DI AFFIDARE** alla società MEDIEL di Viterbo la fornitura di n. 2 spirometri mod. Spirodoc con turbina riusabile + ossimetro, marca MIR, nell'ambito del progetto "Accorciamo le distanze", di cui al DCA U00159/2017;
2. **DI INCLUDERE** l'onere del presente provvedimento, pari ad € 2.806,00 iva inclusa, sul conto "Attrezzature Sanitarie e Scientifiche" 101020501, esercizio 2019;
3. **DI DARE ATTO** che la spesa del presente provvedimento trova copertura nei fondi erogati dalla Regione Lazio nell'ambito del progetto "Accorciamo le distanze", di cui al DCA n. U00159/2017;
4. **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. n. 45/96;
5. **DI DISPORRE** che il presente atto venga pubblicato nell'albo pretorio on-line aziendale ai sensi dell'art. 32, comma 1, della legge 18.09.2009, n. 69 e del D. Lgs 14.03.2013 n. 33;

in oggetto

per esteso

IL DIRETTORE
U.O.C. ACQUISIZIONE E LOGISTICA DI BENI E SERVIZI
Dott. LUCIANO QUATTRINI





Oggetto: Affidamento ai sensi dell'art. 36 comma 2, lett. a) del D. lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. alla società Mediel srl di Viterbo della fornitura di n. 2 spirometri mod. Spirodoc con turbina riusabile + ossimetro, marca MIR, nell'ambito del progetto "Accorciamo le distanze", di cui al DCA U00159/2017. Importo complessivo pari ad € 2.300,00 oltre IVA
Pag. 3 di 5

CONSIDERATO CHE, come risulta dal verbale dell'incontro del 04/06/2019, agli atti, il Responsabile del progetto ed il Responsabile scientifico hanno rappresentato le mutate esigenze aziendali, ritenendo opportuno modificare la tipologia ed il numero di spirometri da acquistare;

VISTA la scheda tecnica elaborata dall'Ingegneria Clinica della ASL di Rieti, inoltrata con mail del 05/06/2019 (all. 1);

PRESO ATTO del parere favorevole sulla congruità della scheda tecnica elaborata dall'Ingegneria Clinica, rispetto alla tipologia di spirometro da acquistare in base alle mutate esigenze aziendali, espresso con mail del 17/06/2019 dal Responsabile del Progetto "accorciamo le distanze", agli atti;

TENUTO CONTO CHE, come stabilito dall'art. 36 comma 2 lett. a) del d. lgs. n. 50/2016 e s.m.i. per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, la stazione appaltante è autorizzata a procedere mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta;

VISTA la richiesta di offerta inviata alla società Mediel srl di Viterbo con mail del 18/06/2019 (all. 2);

PRESO ATTO dell'offerta formulata dalla società Mediel srl di Viterbo in data 25/06/2019 (all. 3);

PRECISATO CHE, alla luce di quanto sopra, l'importo relativo all'acquisto di n. 2 spirometri ammonta ad € 2.300,00 , oltre IVA;

RITENUTO OPPORTUNO, alla luce di quanto sopra affidare alla società Mediel srl di Viterbo la fornitura di n. 2 spirometri mod. Spirodoc con turbina riusabile + ossimetro, marca MIR;

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;

VISTO il D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.



VERIFICATA DAL DIRETTORE AMMINISTRATIVO O DAL DIRETTORE SANITARIO:

Il Direttore Amministrativo: Dott.ssa Anna Petti

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
Dott.ssa Anna Petti

Il Direttore Sanitario: f.f. Dott.ssa Rita Le Donne

La presente Determinazione è inviata al Collegio Sindacale in data 09 LUG. 2019

La presente Determinazione è esecutiva ai sensi di legge

La presente Determinazione viene pubblicata all'albo pretorio on-line aziendale ai sensi dell'art. 32, comma 1, della legge 18.09.2009, n. 69 e del D.Lgs 14.03.2013 n. 33 in data 09 LUG. 2019

in oggetto per esteso

Rieti li 09 LUG. 2019

IL FUNZIONARIO



ALLEGATO N. ...1..... di N. 3
PAG.1..... di 2.....

Spirometro portatile comprensivo di pulsossimetro



CARATTERISTICHE TECNICHE DELLO SPIROMETRO

- Sensore di flusso: turbina bidirezionale
- Sensore di temperatura: a semiconduzione (0-45°C)
- Display: LCD touch screen retroilluminato 128x64 pixel
- Alimentazione: batteria ricaricabile a litio compresa nella fornitura
- Trasmissione dati USB e Bluetooth
- Accelerometro triassiale Dimensioni e Peso: ridotti
- testa rimovibile spirometro
- Carica Batteria compreso
- Garanzia
- Fornito con manuale CD-rom in lingua italiana
- Formazione

CARATTERISTICHE TECNICHE DEL PULSOSSIMETRO

- Elevata precisione nella misurazione
- Durevolezza: Resiste alle cadute e all'infiltrazione di acqua
- Alimentazione: batteria ricaricabile compresa nella fornitura
- Sicurezza: senza piombo e senza lattice
- Versatilità: è utilizzabile su varie tipologie di pazienti, dalla pediatria ai pazienti adulti di grossa corporatura
- Misura SpO2: 0-99%
- Misura frequenza polso: 30-240 BPM
- Carica Batteria compreso
- Garanzia
- Fornito con manuale CD-rom in lingua italiana
- Formazione

COMPENSIVO DI:

- Analisi nel sonno
- Test del cammino

VALORE ECONOMICO

Il valore economic, si attesta in un intervallo di prezzo indicativamente compreso tra **1100,00 € c.a.** e **1300,00 €** (oltre iva).



**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

U.O.C.: Acquisizione e Logistica di Beni e Servizi**Direttore: Dr. Luciano Quattrini**

Tel. 0746-279545 – Fax 0746-278730 - e-mail: l.quattrini@asl.rieti.it

Funzionario referente per quanto comunicato: Dott.ssa Eleonora Franceschini

Tel. 0746-279558 – Fax 0746-278730 - e-mail: ele.franceschini@asl.rieti.it

Prot. 33759Rieti, 18/06/2019

Spett.le
Mediel srl
Via delle Pietrare, 3b
01100 Viterbo (VT)
info@medielvt.it

OGGETTO: Richiesta preventivo Spirometro – progetto accorciamo le distanze

Con riferimento a quanto comunicato alla Dott.ssa Rita Le Donne con mail del 26 febbraio u.s., la presente per chiedere vostra migliore offerta per n. 2 spirometri della tipologia indicata nell'allegata scheda tecnica.

Quanto sopra dovrà pervenire entro e non oltre il 21/6/2019, all'indirizzo *abs.asl.rieti@pec.it*.

Distinti saluti

Il Direttore
U.O.C. Acquisizione E Logistica
Di Beni E Servizi
(Dr. Luciano Quattrini)

ALLEGATO N.3... di N.3...
 PAG.1... di3.....



APPARECCHIATURE
 MEDICO SANITARIE
 ELETTROMEDICALI
 FISIOTERAPICHE
 ESTETICHE

SPETT.LE
 A.S.L. RIETI
 VIA TERMINILLO ,42
 02100 RIETI
 RI

STRADA PIETRARE, 3B - 01100 VITERBO - Tel. e Fax +39 0761 303097
 www.medielvt.it - medielviterbo@gmail.com

TIPO DOCUMENTO PREVENTIVO	NUMERO 56PA	DATA 20/06/2019	PARTITA IVA	CODICE FISCALE 00821180577	PAG. 1
CONDIZIONI DI PAGAMENTO Rimessa Diretta		BANCA BANCA LAZIO NORD CREDITO		IBAN IT67V0893114508000020892972	
ANNOTAZIONI E VARIAZIONI				AGENTE	

Codice	Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo	Sc. %	Importo	C.Iva
SPIRODOC	SPIRODOC SPIROMETRO CON TURBINA RIUSABILE+OSSIMETRO VALIDITÀ OFFERTA 60 gg CONSEGNA E COLLAUDO PRESSO VS SEDE	PZ	2	1.150,00		2.300,00	22s

TOTALE MERCE 2.300,00	SC. CASSA %	NETTO MERCE 2.300,00	SPESE 0,00	DATA CONSEGNA 20/06/2019	BOLLI IN FATTURA	ACCONTO
RIEPILOGHI IVA					TOTALE IMPONIBILE 2.300,00	
COD. IVA 22sp	DESCRIZIONE COD. IVA Aliq. 22% art. 17-ter DPR 633/72		IMPONIBILE 2.300,00	IMPOSTA 506,00	TOTALE IMPOSTA 506,00	
FIRMA PER ACCETTAZIONE					TOTALE FATTURA 2.806,00	
					IVA A CARICO DEL COMMIT./CESSIONARIO -506,00	
					NETTO A PAGARE (EURO) 2.300,00	



Via del Maggiolino, 125 00155 - Roma - ITALY

Dichiarazione di Conformità CE (allegato II escluso par.4)

MIR s.r.l. Medical International Research dichiara che il seguente dispositivo:

Tipo	Spirometro/Ossimetro
Marca	MIR Medical International Research
Nome del Dispositivo	spirodoc
Classe	IIa

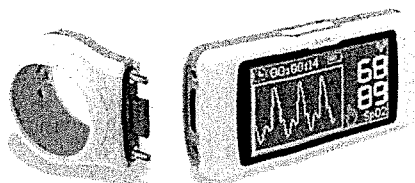
è conforme ai Requisiti Essenziali della Direttiva 93/42 sui Dispositivi Medici e successive modifiche, e al D.Lgs 46/97 e successive modifiche ed integrazioni.
La presente dichiarazione è basata sul Certificato CE n. MED 9826 emesso da Kiwa Cermet Italia s.p.a., Ente Notificato n.0476.

Roma 01.01.2019



Paolo Sacco Boschetti
Presidente

MIR spirodoc scheda tecnica

Codice 910600 (spirometro) – codice 910606 (ossimetro) – codice 910610 (spirometro + ossimetro)



Specifiche tecniche

Corpo principale	
Larghezza	48 mm
Lunghezza	101 mm
Spessore	16 mm
Peso	99 g (batteria inclusa)
Alloggiamento turbina	
Larghezza	47 mm
Lunghezza	46 mm
Spessore	24 mm
Peso	17 g
Turbine	
	Turbina riusabile (codice 910002)
	Turbina monouso (codice 910004)
Accelerometro	accelerometro triassiale
Alimentazione	batteria agli Ioni di litio 3.7V, 1100 mAh ricaricabile
Corrente	1100 mAh
Consumo	~20-30 mA (durante il test)
Batteria di backup	assente
Carica batterie	tensione=5 V DC, corrente=minimo 500 mA, Connettore : micro USB tipo B Conforme a EN 60601-1
Autonomia	50 ore
Connettività	USB 2.0, Bluetooth® 2.1
Scehrmo	LCD monocromatico, 160 × 80 pixel Dimensione 2.8 pollici
Tastier	touch screen
Boccaglio	Ø 30 mm (1.18 pollici)
Tipo di protezione elettrica	Dispositivo di Classe II
Livello di sicurezza Contro le scosse	Apparato tipo BF
Condizioni di utilizzo	apparatto per uso continuo
Condizioni di immagazzinamento	Temperatura: MIN -20 °C, MAX + 60 °C Umidità : MIN 10% RH; MAX 95%RH
Condizioni operative	Temperatura: MIN + 10 °C, MAX + 40 °C Umidità: MIN 10% RH, MAX 95%RH
Norma applicabili	Sicurezza elettrica EN 60601-1 Compatibilità elettromagnetica EN 60601-1-2

Spirometria

Sensore di flusso	turbina digitale bidirezionale
Intervallo di flusso	±16L/s
Accuratezza del volume	±3% o 50mL
Accuratezza del flusso	±5% o 200mL/s
Resistenza dinamica	<0.5 cmH2O/L/s
Sensore di temperatura	semiconduttore (0-45°C)
Parametri misurati	FVC, FEV1, FEV1/FVC%, FEV3, FEV3/FVC%, FEV6, FEV1/FEV6%, PEF, FEF25%, FEF50%, FEF75%, FEF25-75%, FET, Vext, Lung Age, FIVC, FIV1, FIV1/FIVC%, PIF, VC, IVC, IC, ERV, FEV1/VC%, VT, VE, Rf, ti, tc, ti/t-tot, VT/ti, MVV
Capacità di memoria	più di 10000 test

Ossimetria (su richiesta)

Metodo di misurazione	assorbimento di infrarosso
Intervallo SpO2	0-99%
Accuratezza SpO2	± 2% tra 70-99% SpO2
Numero medio di battiti per calcolo%SpO2	8 battiti
Intervallo del battito cardiaco	30-254 BPM
Accuratezza del battito cardiaco	± 2BPM or 2%
Intervallo medio di calcolo del battito cardiaco	8 secondi
Indicazione del segnale di qualità	0 - 8 segmenti sullo schermo
Test del sonno	analisi della desaturazione rapida > 2,5 min. (ODI) analisi della desaturazione prolungata < 5 min. (NOD) % durata Bradicardia (<40 BPM) % durata Tachicardia (>120 BPM) % tempo con SpO2 ≤ 90% (T90%, T89%, T88%, T87%) Registrazione posizione corporea
Test 6MWT	basale, esercizio, recupero inserimento dati dispnea e fatica. O2 GAP
Capacità di memoria	più di 300 ore di ossimetria

Certificati e registrazioni

CE 0476	MED 9826
FDA 510 (k)	K 103530
Health Canada	71191 (class II), 75535 (class III)
Codice CND	Z12150102 (spiro) Z1203020408 (spiro + oxy)
Codice GMDN	46906 (spiro), 45607 (spiro + oxy)
Ministero della Salute	499389/R (910600) 501050/R (910606) 501619/R (910610) 1271090/R (910600I1) 1271086/R (910606I) 1271078/R (910610I1)

