

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Registro Generale N. _____ del _____

Registro Struttura N. _____ del _____

OGGETTO: Affidamento, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.lgs. 50/2016, alla S.I.D.D. SRL della fornitura di n. 1 analizzatore gas G100 CO2 occorrente al Centro di PMA del P.O. San Filippo Neri della ASL Roma 1. Importo complessivo di € 3.625,00 IVA esclusa, pari a € 4.422,50 IVA 22% inclusa. CIG: Z123B8FF0C
 - Finanziamento Regionale D.C.A. n. U00001/2019 - CUP: J89J20001800002

STRUTTURA PROPONENTE: DIPARTIMENTO TECNICO PATRIMONIALE - UOC INGEGNERIA CLINICA

Centro di Costo: BD02

L'Estensore: ELEONORA QUARTULLO

Il presente Atto non contiene dati sensibili

Il funzionario addetto al controllo di budget, con la sottoscrizione del presente atto, attesta che lo stesso non comporta uno scostamento sfavorevole rispetto al budget economico assegnato come di seguito dettagliato per singolo conto:

Costo previsto	Eserciz.	CE/CP	Numero conto	Descrizione conto	Addetto al controllo	Scostamento
€4.422,50	2023	CP	101020501	Attrezzature sanitarie e scientifiche D.C.A. n. U00001/2019 - J89J20001800002	Ing. Silvia Sergio	no

I Funzionari addetti al controllo di budget

Ing. SILVIA SERGIO

Il Dirigente della UOC Bilancio e Contabilità con la sottoscrizione del presente atto attesta la copertura economico/finanziaria della spesa di cui al presente provvedimento

Il Direttore della UOC Bilancio e Contabilità Dott.ssa Mirella Peracchi

Il Dirigente e/o il Responsabile del procedimento, con la sottoscrizione del presente atto, a seguito dell'istruttoria effettuata, attestano che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza.

Il Responsabile del Procedimento

UOC INGEGNERIA CLINICA

DIPARTIMENTO TECNICO
PATRIMONIALE

MARIASOLE GIACUMMO

Ing. SILVIA SERGIO

Ing. PAOLA BRAZZODURO

Il presente provvedimento si compone di n.11 pagine di cui n.6 pagine di allegati

IL DIRETTORE DELLA U.O.C. INGEGNERIA CLINICA

- VISTO** l'atto di autonomia Aziendale, approvato con Deliberazione n. 1153 del 17/12/2019, recepito con DCA U00020 del 27/01/2020 e pubblicato sul BURL del 30/01/2020 n. 9 con il quale, tra l'altro, è stato istituito il Dipartimento Tecnico Patrimoniale, di cui fa parte la UOC Ingegneria Clinica;
- RICHIAMATA** la Deliberazione n. 179 del 27/02/2020 avente ad oggetto: *"Atto aziendale della ASL Roma 1 approvato con atto deliberativo n. 1153 del 17/12/2019 – Presa d'atto dell'esito positivo del procedimento di verifica regionale – Attuazione del nuovo modello organizzativo"* la quale prevede l'attivazione del sopra citato Dipartimento e delle UU.OO.CC. nello stesso ricompre;
- VISTA** la Deliberazione n. 347 del 08/07/2022 avente ad oggetto: *"Sistema aziendale di deleghe e conseguente individuazione delle competenze nell'adozione degli atti amministrativi"*, con la quale, nell'ambito delle individuazioni delle competenze nell'adozione degli atti amministrativi delegati, sono stati individuati, tra l'altro, la tipologia relativa all'acquisto di beni e servizi nel limite massimo dell'importo di € 40.000,00 IVA esclusa;
- la Deliberazione n. 627 del 10/05/2021, con cui sono state affidate all'Ing. Silvia Sergio le funzioni direzionali della U.O.C. Ingegneria Clinica afferente al Dipartimento Tecnico Patrimoniale della ASL Roma 1, a far data dal 01/05/2021;
- PREMESSO CHE** che con Decreto del Commissario ad Acta n. U00001 del 08/01/2019 avente ad oggetto: *"Legge n. 40/2004 art. 18. Approvazione delle linee di indirizzo per l'utilizzo del "Fondo per le tecniche di procreazione medicalmente assistita" da ripartire tra i centri pubblici di PMA per favorire l'accesso alle cure"*, sono stati assegnati rispettivamente:
- € 840.700,00 (IVA inclusa) al Centro di PMA del P.O. San Filippo Neri della ASL Roma 1;
 - € 635.000,00 (IVA inclusa) al Centro di PMA del Centro Sant'Anna della ASL Roma 1;
- che con protocollo n. 32990 del 01/03/2019, la ASL Roma 1 ha trasmesso alla Regione Lazio la relazione, completa di cronoprogramma e quadro economico, relativa all'utilizzazione dei Fondi assegnati con la suindicata DCA al fine di consentire il potenziamento delle attività di fecondazione medicalmente assistita presso i Centri di PMA del P.O. San Filippo Neri del Centro Sant'Anna della ASL Roma 1;
- che la UOC Ingegneria Clinica ha successivamente provveduto alla redazione, secondo le normative vigenti, dei progetti esecutivi per l'utilizzazione dei fondi assegnati con DCA n. U00001 del 08/01/2019, comprendenti gli allegati tecnici ed amministrativi necessari all'espletamento delle procedure di gara per l'acquisizione di apparecchiature, attrezzature informatiche e arredi;
- che con protocollo n. 97317 del 07/07/2020 la UOC Ingegneria Clinica ha provveduto a trasmettere al Nucleo di Valutazione Regionale i suddetti Progetti Esecutivi, approvati con Deliberazioni n. 539 e 540 del 06/07/2020;

che con protocollo n. 188102 del 22/12/2020 è stata recepita la nota della Regione Lazio n. U1121391 per mezzo della quale il Nucleo di Valutazione Regionale ha espresso parere favorevole ai Progetti presentati;

EVIDENZIATO

che il centro di PMA del P.O. San Filippo Neri della ASL Roma 1 è dotato di n. 1 analizzatore necessario alla misurazione a cadenza giornaliera dei livelli di CO2 negli incubatori ivi presenti;

che la suddetta strumentazione necessita periodicamente di taratura e che tale operazione viene effettuata in centri specializzati comportando il conseguente inutilizzo da parte del centro di PMA su citato;

quanto sopra esposto, il personale del laboratorio del centro di PMA ha richiesto di essere dotato di un ulteriore analizzatore da utilizzare alternativamente nei periodi di taratura per scongiurare disservizio e consentire il corretto proseguo dell'attività del laboratorio;

PREMESSO CHE

dalle economie delle procedure di gara espletate relativamente alle acquisizioni previste all'interno del Progetto esecutivo della D.C.A. n. U00001/2019 è derivato un residuo tale da consentire l'acquisizione della suddetta apparecchiatura;

come disposto dalla circolare Regione Lazio n. 352723 del 17/04/2020, per i finanziamenti assegnati, le Aziende Sanitarie possono *“procedere direttamente all'avvio degli interventi qualora l'importo del singolo intervento non superi € 300.000,00 per i lavori e la soglia comunitaria per le attrezzature”* senza predisposizione di un progetto esecutivo;

RILEVATA

la necessità su esposta, la UOC Ingegneria Clinica ha provveduto a richiedere alla S.I.D.D. SRL un preventivo per la fornitura di n. 1 analizzatore per misurazione di CO2 da destinare al Centro di PMA del P.O. San Filippo Neri della ASL Roma 1;

ATTESO CHE

la suddetta società ha presentato un'offerta per n. 1 analizzatore gas G100 CO2 per un importo di € 3.625,00 IVA esclusa pari a € 4.422,50 IVA 22% inclusa (Allegati 1,2 e 3);

la U.O.C. Ingegneria Clinica, a seguito di valutazione dell'offerta presentata ha rilevato la congruità tecnica ed economica e la rispondenza della stessa alle esigenze del Centro PMA del P.O. San Filippo Neri della ASL Roma 1;

VISTO

l'art. 36 comma 2 lettera a) del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, che autorizza le stazioni appaltanti a procedere mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici per le forniture di importo inferiore a € 40.000,00;

TENUTO CONTO

che per l'affidamento in oggetto è stato acquisito il CIG: Z123B8FF0C;

PREMESSO CHE

che le Autorità preposte non hanno ancora provveduto ad evadere tutte le richieste d'ufficio avanzate da questa Amministrazione per la verifica dell'assenza di cause di esclusione ex art. 80 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii in capo alla ditta risultata aggiudicataria;

CONSIDERATO

il diritto di questa Amministrazione di agire in autotutela ed annullare in qualsiasi momento il presente atto nell'ipotesi di mancato riscontro dei predetti requisiti in capo alla ditta soggetta a controllo;

RITENUTO

pertanto necessario procedere all'affidamento, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) e ss.mm.ii alla S.I.D.D. S.R.L della fornitura di n. 1 analizzatore gas G100 CO2 per il Centro PMA del P.O. San Filippo Neri della ASL Roma 1, per un importo di € 3.625,00 IVA esclusa pari a € 4.422,50 IVA 22% inclusa - CIG: Z123B8FF0C;

ATTESO CHE

la spesa complessiva di € 4.422,50 IVA inclusa, trova copertura economico sul C.P. 101020501 – Attrezzature Sanitarie e Scientifiche – Esercizio 2023 D.C.A. n. U00001/2019 - CUP: J89J20001800002;

che a seguito dell'adozione del presente atto il C.P. 101020501 – Esercizio 2023 – presenta la seguente situazione economica:

D.C.A. n. U00001/2019 San Filippo Neri

Budget assegnato:	€	840.700,00
Budget già impegnato	€	470.346,93
Importo impegnato con presente atto	€	4.422,50
Residuo	€	365.930,57

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;

DETERMINA

per i motivi espressi in narrativa che s'intendono integralmente riportati,

1. procedere all'affidamento, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) e ss.mm.ii alla S.I.D.D. S.R.L della fornitura di n. 1 analizzatore gas G100 CO2 per il Centro PMA del P.O. San Filippo Neri della ASL Roma 1, per un importo di € 3.625,00 IVA esclusa pari a € 4.422,50 IVA 22% inclusa - CIG: Z123B8FF0C;
2. di imputare l'importo di € 4.422,50 IVA inclusa, sul C.P. 101020501 – Attrezzature Sanitarie e Scientifiche – Esercizio 2023 D.C.A. n. U00001/2019 - CUP: J89J20001800002;
3. di individuare l'Ing. Mayra Petrillo, collaboratore tecnico in servizio presso la UOC Ingegneria Clinica, quale DEC del contratto;
4. di disporre che il presente atto venga pubblicato in versione integrale nell'Albo Pretorio on line aziendale ai sensi dell'art. 32, comma 1, della legge 18.06.2009, n. 69, nel rispetto comunque della

normativa sulla protezione dei dati personali e autorizzare il competente servizio aziendale a oscurare eventuali dati ritenuti non necessari rispetto alla finalità di pubblicazione;

Il Responsabile della struttura proponente provvederà all'attuazione della presente Determinazione Dirigenziale curandone altresì la relativa trasmissione agli uffici/organi rispettivamente interessati.

Il Direttore
U.O.C. Ingegneria Clinica
Ing. Silvia Sergio

Il Direttore
Dipartimento Tecnico Patrimoniale
Ing. Paola Brazzoduro



S.I.D.D. Srl

Via Bartolomeo Gosio, 102 - 00191 ROMA (RM) - Italy
 Tel. 0636308590 / 339.6930705 Fax 0636308590
 e-mail: mail.siddsr@gmail.com Pec: siddsr@legalmail.it Internet: http://www.siddsr.com
 C.F./P.Iva 03911661001 Reg. imprese 713594

Preventivo nr. **129** del **13/06/2023**

Destinatario

A S L RM 1 6BMH4D
 Via Ariosto 3-9
 00193 Roma (RM)

C.F./P.Iva 13664791004

Destinazione

Ospedale S.Anna Servizio di Fisiopatologia della
 Riproduzione C.A.: D.ssa Verlengia
 via Garigliano 55 I piano tel 06 77302670
 00198 Roma (RM)

Codice	Descrizione	Quantità	Prezzo	Sconto	Importo	Iva
Ogg.:	Offerta economica c.a. Dr.ssa Giacummo					
G100-00N	Analizzatore gas G100 CO2 0-20% completo di:	1 PZ.	3.625,00		3.625,00	22sp
G1.4	Kit software, Analyser Data Manager per analizzatori serie G100 / G200 con cavo USB (ADM)					
G1.11	Custodia morbida per analizzatori serie G100 / G200					
050277	Custodia, plastica (nero, clip blu) con inserto in schiuma personalizzato per serie G100 / G200					
	Imballo: gratuito Trasporto: franco Consegna: circa 20 gg lavorativi dall'ordine Validità offerta: 31/12/2023					

Pagamento: SCISSIONE PAGAMENTI
 CARIPARMA
 IBAN IT 73 K 06230 05072 000035329265

Acconto:

IBAN IT73 K0623005072000035329265

Tot. imponibile	€ 3.625,00
Tot. Iva	€ 797,50
Tot. documento	€ 4.422,50
Iva a carico del cess./committ.	€ -797,50

Tot. dovuto € 3.625,00

G100



Geotech

CO₂ INCUBATOR ANALYSER | ACCURATE INCUBATOR | VERIFICATION TOOL

CO₂ analyser specifically designed to monitor CO₂ for the verification of incubators in research and pharmaceutical markets. This unit has been developed to incorporate the latest technology and specification requirements, that provide the user with a fast, simple to use and accurate piece of laboratory kit.

FEATURES

- CO₂ 0- 20%
- Options for:
 - O₂ 0-100%
 - Dual temperature probes 0 to 50°C
 - Data storage and download
 - Humidity sensor 0-100%

BENEFITS

- Accurate CO₂ readings
- Quick verification of CO₂ incubator levels
- Time saving with dual temperature probes
- Large data storage and user friendly software and download
- Easy to read large well lit display
- Built in gas moisture removal



SECTOR

CO₂ monitoring

APPLICATIONS

- IVF
- Research
- Laboratories
- Medical

TECHNICAL SPECIFICATIONS

POWER SUPPLY		
Battery type	Li Ion	
Battery life	12 hours (10 hours with pump)	
Battery lifetime	600 cycles	
Battery charger	5v DC external power supply and internal charging circuit	
Charge time	4 hours	
Alternative power	5Vdc power supply	
GAS RANGES		
Gases measured	CO ₂	By custom dual wavelength infra-red with reference channel
	O ₂ (optional)	By internal electrochemical cell
Oxygen cell lifetime	Approximately 3 years in air	
Range	CO ₂	0-20%
	O ₂	0-100%
Measurement accuracy*	CO ₂	± 1% of range after calibration
	O ₂	± 1% of range after calibration
Response time T ⁹⁰	CO ₂	≤ 20 seconds
	O ₂	≤ 60 seconds
* plus accuracy of calibration gas used		
FACILITIES		
Temperature (optional)	x 2 using optional probes 0°C to +50°C	
Temperature accuracy, typical	± 0.1°C from 32 to 44°C, ± 0.2°C over the rest of the range	
Barometric pressure	800- 1200 mbar	
RH measurement (optional)	RH Probe 0- 100% RH non condensing	
RH accuracy	± 1.5% RH across the range	
Visual and audible alarm	User selectable CO ₂ and O ₂ alarm levels	
Communications	USB type B mini-connector, HID device class	
Data storage	1000 reading sets + 270 events	
PUMP		
Flow	100cc / min typically	
ENVIRONMENTAL CONDITIONS		
Operating temperature	0°C to 50°C	
Relative humidity	0- 95% non condensing (RH probe 0- 100% non condensing)	
Barometric pressure	± 500mbar from calibration pressure	
IP rating	IP40	

PHYSICAL	
Weight	495 grams
Size	L 165mm, W 100mm, D 55mm
Case material	ABS / polypropylene with silicone rubber inserts
Keys	17 resin capped silicone rubber keys
Display	Liquid crystal display, 128 x 64 pixel With RGB LED back-light
Gas sample filters	Built-in gas dryer tube to remove moisture User replaceable PTFE water trap filter
CERTIFICATION	
EN 50270 :2006	Electromagnetic compatibility- electrical apparatus for the detection and measurement of combustible gases, toxic gases or oxygen
EN61010-1:2010	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use. Part 1: General requirements

ANALYSER DATA MANAGER



SOFTWARE | COMMUNICATION | DATA MANAGEMENT

Analyser Data Manager (ADM) enables you to manage your G100, G110, G150, G200 and G210 gas analyser. You can download readings, the instrument event log; graphically trace real-time and historical readings on your PC.



SECTOR

- CO₂ monitoring
- Medical gas

APPLICATIONS

- Incubator verification
- Medical gas monitoring

FEATURES

- Download and store all your readings to your PC
- Fast and simple data transfer
- Real-time graphical data tracing
- Database storage
- Viewing of historical data in tabular and graphical form
- Simple export data to spreadsheets, word processors and email

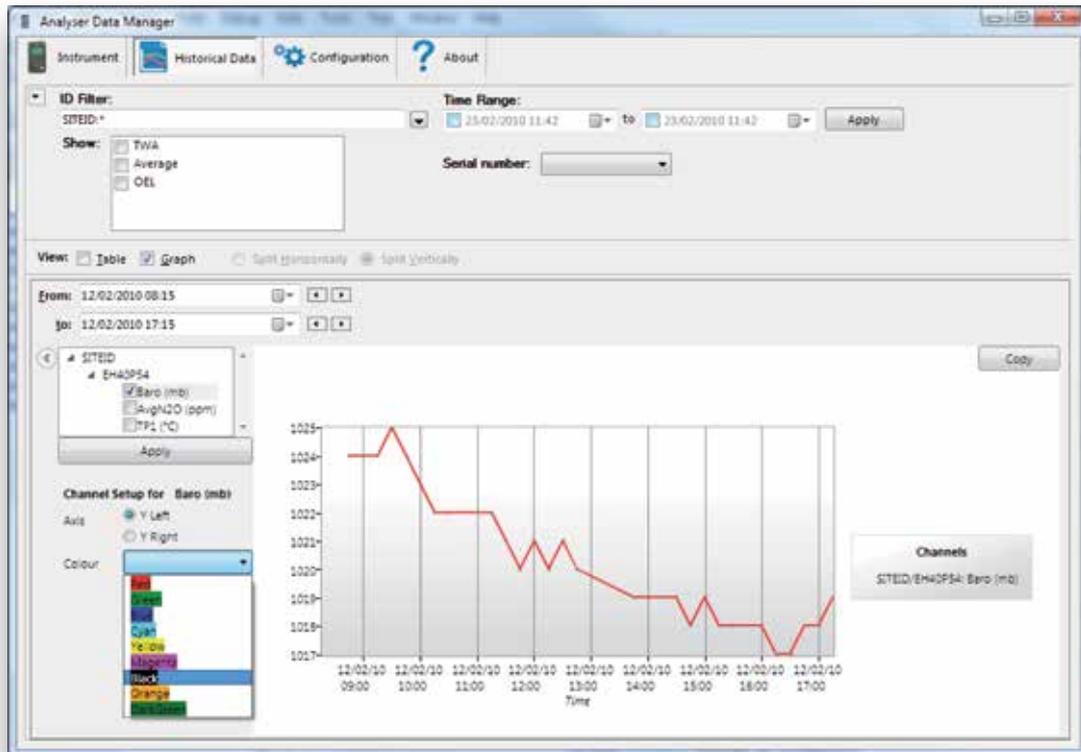
BENEFITS

- Easy, user friendly downloading and reporting using the familiar Windows interface
- Helps you make informed decisions: using data filtered by code or date range quickly provides you with historic data
- Stay organised and in control of your monitoring: you can review your unit's service and calibration status
- Track Time Weighted Average for personal exposure to N₂O (G200)

COMPATIBILITY

- Microsoft Windows 10 (32-bit and 64-bit)
- Microsoft Windows 7 (32-bit and 64-bit)
- Requirements Microsoft .NET Framework V3.5 SP1 (included)
- Microsoft SQL Server 2005 Express (included)
- Two available USB ports (USB lead included)
- 250MB disk space
- 1GB RAM
- Network connection (for remote operation only)

ANALYSER DATA MANAGER



The screenshot shows the 'Analyser Data Manager' window with the 'Configuration' tab selected. The instrument is identified as 'G210 IN00021'. The 'Product Version' is V2.02 - 100226, 'Next Service Due' is 23/02/2011, and 'Last Factory Calibration' is 23/02/2010. The 'Identifier Management' tab is active, showing a 'Master List' of identifiers. The 'Instrument's List' is also visible, with a note: 'The instrument's ID list can only be set-up when the instrument is connected.' The 'Master List' includes entries for A10001-A10004, B10001-B10004, C10001-C10005, OPID_Four, OPID_One, 1PID_One, 1PID_Two, 2PID_Three, 2PID_Two, and 3PID_Four. A 'Disconnected' list on the left shows various instrument IDs, with IN00632 highlighted in red. A note at the bottom states: 'Green entries indicate new entry from instrument.'

The above screen shots of the Analyser Data Manager show the typical output.