

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Registro Generale N. _____ del _____

Registro Struttura N. _____ del _____

OGGETTO: Affidamento, ai sensi dell'art. 50 comma 2, lett. b) del D.lgs. 36/2023, alla S.I.D.D. SRL della fornitura di n. 1 analizzatore gas G100 occorrente al Centro di PMA del Centro Sant'Anna della ASL Roma 1. Importo complessivo di € 3.625,00 IVA esclusa, pari a € 4.422,50 IVA 22% inclusa. CIG: YD83C640DF - Finanziamento Regionale D.C.A. n. U00001/2019 - CUP: J89J20001790002

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 - CUP: J89J20001790002	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

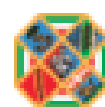
DIPARTIMENTO TECNICO
PATRIMONIALE

Ing. SILVIA SERGIO

Ing. SILVIA SERGIO

Ing. PAOLA BRAZZODURO

Il presente provvedimento si
compone di n.8 pagine di cui n.4
pagine di allegati



**REGIONE
LAZIO**

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 ricomprese;
- 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 Centro Sant'Anna della ASL Roma 1 è dotato di n. 1 analizzatore necessario alla misurazione a cadenza giornaliera dei livelli di gas 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 gas da destinare al Centro di PMA del Centro Sant'Anna della ASL Roma 1;

ATTESO CHE

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

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 Centro Sant'Anna della ASL Roma 1;

VISTO

l'art. 50 comma 2 lettera b) del D.lgs. 36/2023, 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 € 140.000,00;

TENUTO CONTO

che per l'affidamento in oggetto è stato acquisito il CIG: YD83C640DF;

RITENUTO

pertanto necessario procedere all'affidamento, ai sensi dell'art. 50, comma 2, lett. b) alla S.I.D.D. S.R.L della fornitura di n. 1 analizzatore gas G100 per il Centro PMA del Centro Sant'Anna della ASL Roma 1, per un importo di € 3.625,00 IVA esclusa pari a € 4.422,50 IVA 22% inclusa - CIG: YD83C640DF;

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: J89J20001790002;

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 Centro Sant'Anna

Budget assegnato:	€	635.000,00
Budget già impegnato	€	353.147,19
Importo impegnato con presente atto	€	4.422,50
Residuo	€	277.430,31

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. 50 comma 2 lettera b), del D.lgs. 36/2023 alla S.I.D.D. S.R.L della fornitura di n. 1 analizzatore gas G100 per il Centro PMA del Centro S'Anna della ASL Roma 1, per un importo di € 3.625,00 IVA esclusa pari a € 4.422,50 IVA 22% inclusa - CIG: YD83C640DF;
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: J89J20001790002;
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.siddsrl@gmail.com Pec: siddsrl@legalmail.it Internet: http://www.siddsrl.com
 C.F./P.Iva 03911661001 Reg. imprese 713594

Preventivo nr. **186** del **07/09/2023**

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					
G100-10N	Analizzatore di gas G100 CO2 0-20%, O2 0-100% 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 Si consegnacalibrato e con relativo certificato. *** Validità offerta: 30/11/2023 ***					

Pagamento: SCISSIONE PAGAMENTI CARIPARMA IBAN IT 73 K 06230 05072 000035329265	Tot. imponibile	€ 3.625,00
	Tot. Iva	€ 797,50
Acconto:	Tot. documento	€ 4.422,50
	Iva a carico del cess./committ.	€ -797,50
IBAN IT73 K0623005072000035329265	Tot. dovuto	€ 3.625,00

G100



Geotech

ANALIZZATORE CO2 | CO2 0 - 20% | VERIFICA DEGLI INCUBATORI

Analizzatore di CO2 specificamente progettato per monitorare la CO2 per la verifica degli incubatori nei mercati della ricerca e farmaceutica. Questa unità è stata sviluppata per incorporare i più recenti requisiti di tecnologia e specifiche, che forniscono all'utente un kit di laboratorio rapido, semplice da usare e accurato.

CARATTERISTICHE

- CO₂ 0- 20%
- Opzioni:
 - O₂ 0-100%
 - Sonda di temperatura da 0 a 50°C
 - Archiviazione e download dei dati
 - Sensore di umidità 0-100%

BENEFICI

- Letture accurate di CO2
- Verifica rapida dei livelli di CO2 dell'incubatore
- Risparmio di tempo grazie alle doppie sonde di temperatura
- Archiviazione e download di dati di grandi dimensioni, software intuitivo
- Ampio display ben illuminato
- Rimozione dell'umidità del gas incorporata

SETTORE

Monitoraggio CO2

APPLICAZIONI

- IVF
- Ricerca
- Laboratori



© Il design e le specifiche del prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso. L'utente è responsabile della determinazione dell'idoneità del prodotto.

Progas Solutions srl

Via Principe Tommaso 36, 10125 Torino (TO), Italia

www.progassolutions.com

info@progassolutions.com



SPECIFICHE TECNICHE

ALIMENTAZIONE ELETTRICA

Tipo di batteria	Li-Ion
Durata della batteria	12 ore (10 ore con pompa)
Lifetime della batteria	600 cicli
Caricabatterie	Alimentazione esterna 5Vdc e circuito di ricarica interno
Tempo di ricarica	4 ore
Alimentazione alternativa	Alimentazione 5Vdc

INTERVALLO E PRECISIONE

Gas misurati	CO ₂	Tramite infrarosso a doppia lunghezza d'onda
	O ₂ (opzionale)	Con cella elettrochimica interna
Durata della cella di ossigeno	3 anni circa	
Intervallo	CO ₂	0-20%
	O ₂	0-100%
Precisione tipica*	CO ₂	± 1% dell'intervallo dopo la calibrazione
	O ₂	± 1% dell'intervallo dopo la calibrazione
Tempo di risposta, T90	CO ₂	≤ 20 secondi
	O ₂	≤ 60 secondi
*Accuratezze tipiche	Tutte le precisioni tipiche citate sono dopo la calibrazione	

TEMPERATURA/FLUSSO/PRESSIONE

Temperatura (opzionale)	x 2 utilizzando sonde opzionali da 0°C a +50°C
Precisione della temperatura	± 0,1°C da 32 a 44°C, ± 0,2°C sul resto del range
Pressione barometrica	800 - 1200 mbar
Misurazione UR (opzionale)	Sonda UR 0 -100%, UR non condensante
Precisione UR	± 1,5% UR su tutta la gamma
Allarme visivo e sonoro	Livelli di allarme CO2 e O2 selezionabili dall'utente
Comunicazione	Connettore mini-USB tipo B
Memoria disponibile	1000 set di lettura + 270 eventi

POMPA

Flusso	100cc/min
--------	-----------

CONDIZIONI AMBIENTALI

Temperatura di esercizio	da 0°C a 50°C
Umidità relativa	0 - 95% senza condensa (sonda UR 0 - 100% senza condensa)
Pressione barometrica	± 500mbar dalla pressione di taratura
Classe di protezione	IP40

© Il design e le specifiche del prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso. L'utente è responsabile della determinazione dell'idoneità del prodotto.



SPECIFICHE TECNICHE

ALTRI DATI	
Peso	495 grammi
Dimensioni	165mm x 100mm x 55mm
Materiale	ABS/polipropilene con inserti in gomma siliconica
Tasti	17 tasti in gomma siliconica rivestiti in resina
Schermo	Display a cristalli liquidi, 128 x 64 pixel Con retroilluminazione LED RGB
Filtri	Filtro in PTFE sostituibile dall'utente
CERTIFICAZIONI	
EN 50270:2006	Compatibilità elettromagnetica - apparecchiature elettriche per il rilevamento e la misurazione di gas combustibili, gas tossici o ossigeno
EN61010-1:2010	Requisiti di sicurezza per le apparecchiature elettriche di misura, controllo e uso in laboratorio. Parte 1: Requisiti generali
ISO17025	Taratura secondo il certificato UKAS numero 4533



© Il design e le specifiche del prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso. L'utente è responsabile della determinazione dell'idoneità del prodotto.