

**PROCEDURA APERTA PER LA CONCLUSIONE DI UN ACCORDO QUADRO
PER LA FORNITURA IN SERVICE DI**

SISTEMI ANALITICI PER EMOGASANALISI

OCCORRENTI AI PP.OO. DELLA ASL NAPOLI 3 SUD

ALLEGATO B2- Caratteristiche tecniche minime delle apparecchiature

CARATTERISTICHE MINIME DELLE APPARECCHIATURE		
	DESCRIZIONE	CARATTERISTICHE OBBLIGATORIE
CARATTERISTICHE APPARECCHIATURE PER PROFILO A - PROFILO B		
	PROFILO A: SPECIALISTICO E TERAPIA INTENSIVA	PROFILO ANALITICO A: pH, pO ₂ , PCO ₂ , Na ⁺ , k ⁺ , Ca ⁺⁺ , Cl, Glucosio, Lattato, Hb e frazioni (OssiHb, DeossiHb, CarbossiHb, MetalHB), Bilirubina e HbF.
	PROFILO B: BASE	PROFILO ANALITICO B: pH, pO ₂ , pCO ₂ , Na ⁺ , K ⁺ , Ca ⁺⁺ , Cl, Glucosio, Lattato.
1	Strumenti di ultima generazione, nuovi di fabbrica, di ultima generazione tecnologica messa in commercio	SI
2	Strumentazione con tecnologia a cassetta multitest e pacco reagenti	SI
3	Strumentazione compatta, esente da manutenzione e di semplice utilizzo;	SI
4	Certificazione di conformità ai requisiti previsti dal Decreto Legislativo n. 332/2000	SI
5	Certificazione di conformità alle vigenti normative in materia di sicurezza elettrica	SI
6	Certificazione ISO	SI
7	Schede di sicurezza	SI
8	Programma operativo e Manuale operativo in lingua Italiana	SI
9	Monitor Touch screen e stampante incorporata	SI
10	Lettore di codice a barre per identificazione campioni	SI
11	Possibilità di inserimento dati anagrafici del paziente e degli esami richiesti	SI
12	Possibilità di memorizzare ed archiviare dati analitici	SI
13	Scheda di Rete per collegamento alla LAN Aziendale	SI
14	Possibilità di utilizzare il riconoscimento dell'operatore tramite codice personale	SI
15	Operatività del Sistema 24 h/24h	SI
16	Sistema completamente automatico con CO-Ossimetria integrata (apparecchi per specialistica e rianimazione)	SI
17	Tutti gli strumenti offerti dovranno permettere l'analisi con unico campionamento da siringa, provetta e capillare	SI
18	Contenitore di scarico ermeticamente sigillato contenente tutti i liquidi reflui SIGILLATO integrato nella cartuccia reagenti	SI
19	Presenza di batteria o gruppo di continuità, tale da consentire autonomia di gestione delle apparecchiature	SI
20	Controlli di Qualità automatici on board	SI
21	Controlli di Qualità su almeno tre livelli (Alcalosi, Normale, Acidosi), con esclusione automatica dei parametri che non abbiano superato il controllo di qualità	SI

22	Programma automatico di Calibrazione	SI
23	Sensori esenti da ogni tipo di manutenzione e massima automazione nelle fasi di calibrazione ed attivazione;	SI
24	Quantità di campione richiesto non superiore a 150uL per profilo completo	SI
25	Intervento di assistenza tecnica entro le 24 h dalla chiamata con tecnici	SI
26	Strumentazioni provviste di marcatura CE	SI
CARATTERISTICHE MINIME APPARECCHIATURE PER PROFILO C - PORTATILE PER AMBULATORIO E TERRITORIO		
	DESCRIZIONE	CARATTERISTICHE OBBLIGATORIE
	PROFILO C - PORTATILE PER AMBULATORIO E TERRITORIO	PROFILO ANALITICO C: pH, pO2, pCO2, Na+, K+, Ca++, Cl, Glucosio, Lattato.
1	Strumenti di ultima generazione, nuovi di fabbrica, di ultima generazione tecnologica messa in commercio	SI
2	Strumentazione con tecnologia a cartuccia monotest	SI
3	Strumentazione compatta, esente da manutenzione e di semplice utilizzo	SI
4	Certificazione di conformità ai requisiti previsti dal Decreto Legislativo n. 332/2000	SI
5	Certificazione di conformità alle vigenti normative in materia di sicurezza elettrica	SI
6	Certificazione ISO	SI
7	Schede di sicurezza	SI
8	Programma operativo e Manuale operativo in lingua Italiana	SI
9	Monitor Touch screen e stampante incorporata	SI
10	Possibilità di inserimento dati anagrafici del paziente e degli esami richiesti	SI
11	Possibilità di memorizzare ed archiviare dati analitici	SI
12	Possibilità di utilizzare il riconoscimento dell'operatore tramite codice personale	SI
13	Sensori esenti da ogni tipo di manutenzione e massima automazione nelle fasi di calibrazione ed attivazione	SI
14	Quantità di campione richiesto non superiore a 110uL per profilo completo	SI
15	Intervento di assistenza tecnica entro le 24 h dalla chiamata con tecnici	SI
16	Peso apparecchiatura < 5 Kg	SI
17	Gestione dei Campioni arteriosi, Venosi e Capillari	SI
18	Calibrazione automatica ad ogni determinazione e senza dosaggio manuale del campione a posteriori	SI