

**PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA IN SERVICE E NOLEGGIO DI
SISTEMI ANALITICI E DISPOSITIVI MEDICI PER IL SIMT DELL'ASL ROMA I**

ALLEGATO 3_2

CAPITOLATO TECNICO

**STRUMENTO PER LA DETERMINAZIONE DELL'EMOGLOBINA PRE-
DONAZIONE**

I. OGGETTO

Si richiede per le esigenze della U.O.S.D.SIMT dell'Azienda Roma I (sede P.O. S. Spirito e P.O. S. Filippo Neri) la fornitura di sistemi per la determinazione dell'emoglobina pre-donazione da digito puntura di sangue capillare con sistema di tracciabilità per l'esecuzione di 8000 tests/anno

2. CARATTERISTICHE TECNICHE – FABBISOGNO

TABELLA A

SISTEMA STRUMENTALE Specifiche Tecniche – Requisiti Minimi	
Rif.	Emoglobinometri portatili con sistema di tracciabilità
1	Strumento leggero e compatto di ultima generazione
2	Misurazione fotometrica dell'emoglobina da sangue capillare
3	Range di misura: 5-19 g/dL
4	Funzione di auto-calibrazione
5	Alimentazione anche a batteria
6	Tempo di lettura < 60 secondi
7	Certificato attestante: classe di appartenenza del dispositivo, marchio CE, data del rilascio
8	Dotazione di sistema di tracciabilità dei dati
Rif.	Cuvette per la misurazione dell'emoglobina
9	Microcuvette monouso
10	Quantità di campionamento non superiore a 15 microL;
11	Corretto riempimento con qualsiasi angolo di contatto
12	Possibilità di utilizzo dopo l'apertura della confezione per almeno 1 mese
13	Validità del prodotto integro superiore a 1 anno
Rif.	Lancette pungidito monouso
14	Impossibilità di riutilizzo anche accidentale
15	Sistema di protezione dell'ago da rimuovere prima della digitopuntura
16	Tipologia di aghi a diverso calibro per profondità cutanea differenziata
Rif.	Controlli di qualità
17	Fornitura di controlli di qualità su più livelli con densità ottica pre-determinata per controllo settimanale

TABELLA B – FABBISOGNO APPARECCHI E DISPOSITIVI

Rif.	Descrizione	Fabbisogno annuale
1	Emoglobinometri portatili con sistema di tracciabilità	14
2	Cuvette per la misurazione dell'emoglobina	8000
3	Lancette pungidito monouso	8000
4	Controlli di qualità	30 su 3 livelli

3. FORNITURA APPARECCHI E DISPOSITIVI

La Ditta dovrà fornire i sistemi necessari all'effettuazione delle procedure, per l'esecuzione dei test richiesti, indicandone i relativi codici e quantitativi, nome della casa produttrice e confezionamento.

La fornitura dei sistemi necessari all'effettuazione della determinazione dell'emoglobina, nelle quantità presunte, dovrà garantire l'esecuzione del 100% della procedura presente nella tabella dei fabbisogni e intesi come obbligatori.

Pertanto saranno escluse eventuali proposte/offerte che non raggiungano tale 100%.