

ALLEGATO B1 - CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME

**PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI**  
**SISTEMA DI IDENTIFICAZIONE DI PAZIENTI CANDIDATI ALLA TRASFUSIONE**  
**DESTINATO ALLE AZIENDE SANITARIE DELLA**  
**REGIONE CAMPANIA**

---

**B1 - CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME**

<b>SISTEMA</b>
Il Sistema deve garantire la sicurezza e la tracciabilità di tutte le fasi del processo trasfusionale (dal donatore fino al follow-up del ricevente) come normato dal DM 2 Novembre 2015 fino alla verifica di avvenuta trasfusione al letto del paziente, per tutti i pazienti candidati a terapia trasfusionale in regime di ricovero ed ambulatoriale
Il Sistema deve consentire di identificare il paziente in modo univoco mediante i propri dati anagrafici (nome, cognome, data di nascita, sesso), con particolare attenzione alle omonimie. Deve inoltre garantire il corretto abbinamento fra i campioni di sangue prelevati, la richiesta di trasfusione, l'emocomponente assegnato e il paziente
Il Sistema deve garantire la sicurezza dei dati in ottemperanza al D. Lgs. 196/2003 Codice in materia di Protezione dei dati personali
Il Sistema deve avvisare in tempo reale della non conformità dell'evento trasfusionale (evento avverso)
Il Sistema deve memorizzare eventuali anomalie (es. reazioni trasfusionali) e/o non conformità
Il Sistema deve permettere l'autenticazione degli operatori coinvolti nel processo trasfusionale a seconda dei profili di autorizzazione/responsabilità
Il Sistema deve garantire lo scarico dei dati dai terminali/lettori e consentire la chiusura evento trasfusionale
Il Concorrente dovrà offrire tutto quanto indispensabile (hardware, software e materiale di consumo) affinché il Sistema funzioni autonomamente in assenza e/o malfunzionamento della infrastruttura di rete aziendale (funzionamento off-line)

ALLEGATO B1 - CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME

Il Concorrente dovrà offrire tutto quanto indispensabile (hardware, software e materiale di consumo) affinché il Sistema funzioni autonomamente in presenza della infrastruttura di rete aziendale (funzionamento on-line)
<b>TERMINALE/LETTORE</b>
Portatile
Lettore Barcode
Dotato di display per la visualizzazione dei dati
A batteria ricaricabile
Memorizzazione dei dati (tramite memoria interna e/o removibile) e possibilità di scarico sull'unità centrale, ove prevista
Resistente ai liquidi almeno IPX1 (Protetto da caduta verticale di gocce d'acqua)
<b>BRACCIALETTO</b>
I dati minimi riportabili su ogni braccialetto devono essere conformi al DM 2 novembre 2015 (nome, cognome, data di nascita, sesso)
Dotato di bar-code: prestampati o generati al momento da stampanti dedicate. Qualora necessarie, le stampanti dedicate dovranno essere offerte in gara in numero pari al numero di terminali/lettori di reparto
Scrittura indelebile dei dati
Ipoallergenico
Per ogni braccialetto, ove previsto dal sistema, deve essere fornito, in numero congruo, il materiale di consumo (etichette) necessario per l'etichettatura di campioni e delle richieste con bar-code leggibili dai sistemi informatici e dalle apparecchiature analitiche
<b>FORMAZIONE</b>
Formazione per i Servizi Immunotrasfusionali (SIT) secondo le condizioni indicate nell'art. 6.1 del Capitolato Tecnico
Formazione per i Reparti (RP) secondo le condizioni nell'art. 6.2 del Capitolato Tecnico