

## **ALLEGATO A-LOTTO 3**

### **SISTEMI DI PERFUSIONE IPOTERMICA PER RENE TRASPORTABILE - attività prevista 10 INTERVENTI annui**

#### **REQUISITI INDISPENSABILI:**

- Strumentazione di ultima generazione e nuova di fabbrica destinata a perfusione ex vivo ossigenata a controllo di pressione e ipotermica per rene.
- Sistema di assistenza destinato all'isolamento di organi ex vivo che possa effettuare perfusioni di organo ipotermica.
- Dotato di display per la visualizzazione dei parametri di funzionamento impostati (flusso, pressione, temperatura e parametri derivati)
- Sistema di allarmi visivi e acustici
- Sistema facilmente trasportabile e con peso non superiore a 26 kg
- Range flusso di mandata massima con portata adeguata (non inferiore a 500 ml/min)
- Pressione di mandata fino a 60 mmHg
- Capacità di contenimento del ghiaccio non inferiore a 4 kg
- Display per visualizzazione parametri di configurazione
- Batteria con durata di almeno 24 ore
- Alimentazione a rete
- Durata trasporto in condizioni di sicurezza non inferiore a 24 ore

#### **MATERIALE CONSUMABILE**

- kit sterile monouso per perfusione del rene. Il kit deve essere completo con tutti i dispositivi necessari a garantire l'esecuzione della perfusione - Certificazione CE
- Soluzione di perfusione certificata per l'utilizzo in perfusione d'organo