**ALLEGATO 3B** *al Capitolato Tecnico*

**PROCEDURA APERTA EX ART. 60 D.LGS 50/2016 AFFIDAMENTO SERVIZIO NOLEGGIO APPARECCHI PER LITOTRISSIA EXTRACORPOREA**

|  |  |
| --- | --- |
| **LOTTO \_\_\_ - ASL \_\_\_\_** | |
| **CARATTERISTICHE MINIME A PENA ESCLUSIONE** | **CARATTERISTICA PROPOSTA DALL'OFFERENTE** |
| Generatore di onde d'urto elettromagnetico  o piezoelettrico o altra tecnologia di ultima generazione |  |
| Il generatore non necessita di materiale di consumo e/o interruzioni dei trattamenti per modifiche sullo strumento |  |
| In grado di trattare la calcolosi di tutto l'apparato urinario (compresi pazienti pediatrici, critici, o trapiantati), IPP |  |
| I trattamenti devono poter avvenire senza impiego di anestesia |  |
| Sistema di doppio puntamento ecografico e radiologico |  |
| Puntamento ecografico e radiologico utilizzabili contemporaneamente |  |
| Puntamento ecografico "inline", ovvero la sorgente d'onde d'urto e la sonda ecografica devono essere  coassiali, detto puntamento deve essere continuo durante tutto il trattamento in modo da poter correggere  repentinamente la mira nell'eventualità si spostasse il target. |  |
| Pressione focale massima non inferiore a 50 Mpa |  |
| Energia regolabile su un minimo di 9 livelli |  |
| Elevata frequenza di erogazione della terapia, non inferiore a 3Hz |  |
| Profondità focale non inferiore a 15 cm, misurata dal centro del fuoco al piano passante per il bordo della testa terapeutica |  |
| Superficie di accoppiamento membrana/paziente non inferiore a 100 cmq |  |
| Lettino portapaziente con movimentazione lungo i tre assi e dotato di sistema di sicurezza paziente con inclinazione Trendelenburg con eventuali accessori per la stabilizzazione del paziente. |  |