### Příloha č. 6

**k zadávací dokumentaci na nadlimitní veřejnou zakázku „FN Brno modernizace onkogynekologického centra III“**

**Detailní specifikace části 6 veřejné zakázky**

|  |  |
| --- | --- |
| **Zboží:** | Elektrochirurgický generátor vč. pokročilé bipolární koagulace |
| **Počet kusů:** | 3 |

**Detailní specifikace Zboží:**

* multioborový generátor pro otevřenou chirurgii, miniinvazivní a endoskopické zákroky včetně příslušenství

Multioborový generátor pro otevřenou chirurgii, miniinvazivní a endoskopické zákroky:

* Pracovní režimy:
  + Monopolární řez (u laparoskopických i tomických výkonů)
    - maximální výkon minimálně 300 W
  + Monopolární koagulace (u laparoskopických i tomických výkonů)
    - maximální výkon minimálně 120 W
  + Bipolární koagulace
    - maximální výkon minimálně 100 W
* Self-test po spuštění přístroje a kontinuálně během provozu
  + systém chybových hlášení při zjištění problému – zvuková výstraha, optická výstraha, popis chyby na displeji přístroje
* Editovatelné paměťové pozice
* Systém sledování stavu a aplikace neutrální elektrody s automatickou detekcí typu připojené elektrody – práce s jednorázovými dělenými neutrálními elektrodami
* Zobrazení detekovaného typu neutrální elektrody na displeji nebo u zásuvky pro neutrální elektrodu
* Kompatibilní s příslušenstvím dvou standardů; minimálně US standard (3-pin monopolár, 2-pin bipolár) a další renomovaný výrobce (např. Erbe, Martin, Olympus, Storz) bez nutnosti použít adaptér
* Vnitřní systém chlazení bez odvětrávacích otvorů nebo s uzavřeným chladicím systémem
* Ovládání – spínače na nástroji, nožní spínač, autostart/autostop
* Čelní panel generátoru musí být dlouhodobě odolný proti působení dezinfekce určené pro použití na operačních sálech a snadno čistitelný

Příslušenství:

* Pedál dvojitý pro monopolární i bipolární režimy, 1 ks k přístroji
* Kabel pro jednorázové neutrální elektrody, 1 ks k přístroji
* Jednorázové dělené neutrální elektrody – min. 50 kusů k přístroji
* Monopolární kabel – min. 2,5 m, 1 ks k přístroji
* Ruční násadec resterilizovatelný se spínači CUT/COAG, 1 ks k přístroji
* Bipolární kabel pro standardní bipolární pinzety – min. 2,5 m, 1 ks k přístroji
* Adaptér pro připojení standardního bipolárního příslušenství, 1 ks k přístroji