**Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění pro část 6 veřejné zakázky**

**Položka:** Sterilní svářečka

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametr** | **Parametr nabízený dodavatelem** |
| Výrobce | *(Dodavatel uvede výrobce)* |
| Typ/Model | *(Dodavatel uvede typ a model)* |

Parametry:

* Uzavřený systém pro sterilní svařování hadiček
* Musí umožnit vytvořit sterilní spoj suchých hadiček i hadiček s obsahem tekutin
* Cílový materiál hadiček: polyvinylchlorid (PVC)
* Rozměry hadiček, které lze svařovat:
  + Rozmezí vnějšího průměru hadiček: 3,9 - 4,5 mm
  + Rozmezí vnitřní průměru hadiček: 2,9 - 3,1 mm
* Teplota svařování až 300 °C
* Jednoruční ovládání s automatickým posuvem a výměnou waferů (nožů)
* Podsvícený LCD displej
* Monitor waferů a odpadní schránka pro použitý materiál
* Možnost připojení čtečky kódů a přenosu dat do informačního systému

Integrace se softwarem TOMEs:

* Propojení mezi svářečkou a centrálním informačním systémem
* Automatický export dat procedur, elektronická kontrola životaschopnosti produktů, eliminace manuální dokumentace
* Možnost přizpůsobení kroků procedur a přidání vlastních výzev pro lepší kontrolu procesu​

Obecné specifikace:

* Napájení: střídavé napětí 100 - 240 V ± 10 %, frekvence v rozmezí 50 - 60 Hz
* Vnější rozměry (šířka × výška × hloubka): max. 250 mm × 200 mm × 350 mm
* Hmotnost: max. 7 kg
* Provozní podmínky:
  + Teplota okolí: 10 °C až 40 °C
  + Vlhkost: 10 % až 80 %, RH bez kondenzace
  + Nadmořská výška: Až 2000 metrů max.
* Podmínky skladování:
  + Teplota okolí: –10 °C až 50 °C
  + Vlhkost: 10 % až 95 %, RH bez kondenzace
* Součástí dodávky odpadní schránka pro wafers, filtr vzduchu, napájecí kabel