Příloha č. 1 - **Technická specifikace**

**Technická specifikace**

**veřejné zakázky**

**Přístroj pro elektrospinning**

**Výrobce zařízení** *doplní účastník*

**Přesné typové označení zařízení** *doplní účastník*

**Minimální parametry a kritéria zařízení:**

* Zdroj vysokého napětí dosahující **minimálně 40 kV** mezi elektrodami
* Sada jehel s plochou špičkou se systémem LUER-Lock o minimálně 3 různých průměrech, v celkovém počtu balení minimálně 12x100 ks
* Plastové injekční stříkačky se systémem LUER-Lock o minimálním objemu 5 ml, v balení 10x100 ks
* Skleněné injekční stříkačky se systémem LUER-Lock o minimálním objemu 5 ml o 10 ks
* Injekční pumpa s možností modulace průtoku
* Náhradní hadičky kompatibilní se systémem injekční pumpy a jehlami v minimální celkové délce 10 m (cca 10 ks)
* Spojky se systémem LUER-Lock mezi hadičkou a jehlou v minimálním počtu balení 20x10 ks
* Planární kolektor
* Válcový kolektor
* Možnost měnit vzdálenost mezi kolektorem a jehlou
* Ochranná komora
* Ochranná komora musí být vybavena odtahem
* Ochranná komora musí obsahovat přístroje monitorující vlhkost a teplotu v komoře