

**Příloha č. 2: Tabulka pro prokázání splnění technických požadavků dodávky****TECHNICKÁ SPECIFIKACE****Dekontaminační zařízení Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně**

<b>Dekontaminační jednotka</b>	<b>Vaše specifikace ANO/NE + přesná hodnota číselných parametrů</b>
Kapacita zpracovaného odpadu v litrech: minimálně 800 l/hod; kapacita zpracovávaného odpadu v kg: minimálně 80 kg/hod. při měrné hmotnosti odpadu nejméně 100 kg/m <sup>3</sup>	<b>ANO - 880 l/hod - 80 kg/hod</b>
Rozměry v provozním stavu bez obslužných schůdků, kontejnerů a jiného	<b>ANO - 2x1,1x2 m</b>
Možnost instalace a provozu v místnosti s výškou stropu min. 3,36 m.	<b>ANO - 3 m</b>
Hmotnost maximálně 2000 kg	<b>ANO - 1600 kg</b>
Zpracování probíhá za atmosférického tlaku (beztlaké zařízení), bez produkce odpadních vod, v jednom provozním cyklu zahrnujícím rozmělnění odpadů a následnou dekontaminaci.	<b>ANO - rozmělnění a zahřátí mikrovlnami za běžného atmosférického tlaku</b>
Redukce mikroorganismů činí minimálně 6log10 (úroveň účinnosti dekontaminace III podle klasifikace STAATT)	<b>ANO - redukce mikroorganismů 6log10</b>
Elektrické připojení 400V/3 fáze, maximálně 64A	<b>ANO - 400V/3 fáze - 63A</b>
Výsledný odpad je suchý (max 18 % hm. vlhkosti) a stabilní, původní složky nelze identifikovat, bude deklarováno v průvodní dokumentaci zařízení.	<b>ANO - nspecifikovaný, inertní, suchý, stabilní</b>
Redukce objemu odpadu min. 50 %.	<b>ANO - redukce objemu až do 80 %</b>
Výsledný produkt úpravy je možno zařadit dle katalogu odpadů jako odpad s kódem 19 12 12 kategorie "ostatní"	<b>ANO - výstupní odpad 19.12.12</b>
V provozu je zajištěno odstranění zápachu (například aditivací zpracovávaných odpadů).	<b>ANO - použití aditivačního gelu</b>
Vznikající pára je vypouštěna do venkovního prostředí přes HEPA filtr, realizace odsávání je součástí dodávky stroje.	<b>ANO - výdech přes HEPA filtr</b>
Veškerý proces je řízen automaticky. Software monitoruje celý provozní cyklus dekontaminace odpadu, provozní parametry dekontaminace jsou automaticky dokumentovány a ke každé dávce odpadů je vytištěn štítek s parametry dekontaminace	<b>ANO - automatický proces a tisk hodnot na štítek při každém cyklu</b>
Zařízení slouží na úpravu nemocničních odpadů (kódy odpadů dle Katalogu odpadů: 18 01 01 – veškerý odpad, 18 01 03 – veškerý odpad, 18 01 02 – minimálně v rozsahu krevní vaky, krevní konzervy, 18 01 04 – veškerý odpad). Všechny tyto druhy odpadů je možné zpracovávat pohromadě bez nutnosti segregace (pevný, měkký, sklo, plast, obvazy...)	<b>ANO - úprava nemocničních odpadů bez nutnosti segregace a třídění kategorie 18.01.01,18.01.03,18.01.02 minimálně v rozsahu krevní vaky, krevní konzervy, 18.01.04</b>