**Příloha č. 1 – Technická specifikace**

Zadavatel požaduje dodání zboží dle níže specifikovaných minimálních požadavků.

**Zařízení pro mikrovlnný rozklad stavebních materiálů**

**Technická specifikace** – nákup komponent mikrovlnného zařízení Speedwave Four, Berghof

* kompletní rotor pro vysokotlaké nádobky, včetně kolekční nádoby
* vysokotlaké nádobky včetně víček, pojistek a insertů
* nádobky, víčka i uzávěry vhodné pro rozklad stavebních materiálů, zejména asfaltů
* nádobky z Teflonu odolné vlivu kyselin, včetně kyseliny fluorovodíkové
* nádobky odolné tlaku 100 bar a teplotě 230°C
* nádobky pro navážky do 1000 mg
* uzávěry s měřením tlaku pro všechny nádobky
* sadu nádobek z PFA pro rozklad více vzorků dohromady, které je možné vložit do vysokotlaké nádobky