

Příloha č. 1 – Specifikace předmětu smlouvy

Specifikace předmětu smlouvy

1. **Přístroj pro stanovení obsahu naftalenů v leteckém petroleji typu JET A-1/F-35, F-34, F-40 a F-44 dle ASTM D1840-07(2013):**
dvoupaprskový přístroj se spektrální šířkou štěrbiny od 1 nm nebo méně, včetně řídicí jednotky a sady křemenných kyvet s optickou dráhou 10 mm. Rozměry vlnové délky musí být opakovatelné dle emisní čáry rtuti při 253,65 nm nebo absorpčního spektra, buď holmiovým oxidem skla na 287,5 nm či holmiovým roztokem oxidu při 287,1 nm. Na úrovni 0,4 absorbance, ve spektrální oblasti mezi 240 a 300 nm musí být opakovatelnost měření max. $\pm 0,5$ %. K přístroji se požaduje dodat zkušební normu ASTM D1840 aktuální edice. **1 kus.**