

**ODPOVĚDI NA DOTAZY UCHAZEČŮ K VEŘEJNÉ ZAKÁZCE MALÉHO ROZSAHU Č. VZ2019Ř814
ZADÁVANÉ V SOULADU SE SMĚRNICÍ ZADAVATELE Č. S-5/2018**

„LABORATORNÍ ANALYZÁTOR NIRS“

Zadavatel:

Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i., se sídlem Přátelství 815, 104 00 Praha Uhřetěves, IČ 00027014, DIČ 00027014, zastoupen doc. Ing. Petrem Homolkou, CSc. Ph.D., ředitelem

Dotaz:

„V příloze č. 1 Kupní smlouvy je specifikován pro NIR spektrometr rozsah vlnových délek 700 – 2500 nm. NIR spektrometry, které se v běžné praxi používají pro měření parametrů uvedených v zadávací dokumentaci (sušina, N-látky, tuk, popel, škrob, vláknina a frakce vlákniny v krmivech, komponentech krmiv), využívají oblast od 12000 cm⁻¹ – 4000 cm⁻¹ (833 nm – 2500 nm). Takovéto spektrometry používá např. ÚKZUZ, VÚRV, OSEVA apod. Oblast od 700 do cca 850 nm není pro měření výše uvedených parametrů významná.

Trvá zadavatel na stanoveném rozsahu vlnových délek a pokud ano, z jakého důvodu?“

Odpověď zadavatele:

Plné NIRS spektrum je definované rozsahem od 700 – 2500 nm z důvodů získání většího rozsahu informací a možností i pro projekty budoucí.

V oblasti kolem 700 nm není možné měřit například tuky, oleje, aromatické látky.

Zadavatel tedy požaduje plné NIRS spektrum.

V Praze

**Za Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i.
Aneta Matoušková, na základě plné moci**