Spolufinancováno Evropskou unií

MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Univerzita Palackého v Olomouci

U N I V E R Z I T A P A L A C K É H O V O L O M O U C I
Křížkovského 511/8, 771 47 OLOMOUC

č.j.: 050/PJ/OVZ/2025 dne: 10.04.2025

Věc: Vysvětlení, změna, doplnění zadávací dokumentace č. 1

K veřejné zakázce na dodávky s názvem: **„PřF/UPOL – Intenzifikovaná kamera“**, zadávané v nadlimitním režimu v otevřeném řízení, uveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek pod evid. č.: **Z2025-015191**, Vám v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále jen „Zákon“) sdělujeme následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávací dokumentace:

Dotaz č. 1
Spektrální citlivost fotokatody Naše firma zastupuje jednoho z nejrenomovanějších světových výrobců intenzifikovaných kamer Tento výrobce má v nabídce kameru, která ve většině specifikací předčí minimální požadavky zadavatele. Například nejkratší doba otevření intenzifikátoru je menší než 3 ns, vyčítací šum (readout noise) je menší nebo roven 10 elektronů maximálně a kvantová účinnost fotokatody v maximu je dokonce větší než 30%, na vlnové délce 800 nm větší než 25%. Sporný je však parametr „Spektrální citlivost fotokatody“. Spektrální citlivost fotokatody nemá přesně definovanou horní a dolní hranici a různí výrobci používají různé typy grafů pro zobrazení tohoto parametru. Někteří používají pro kvantovou účinnost grafy s logaritmickou stupnicí, což vede ke zkreslení nižších hodnot u hrany rozsahu, jiní používají lineární stupnici, která lépe zobrazuje reálné požadavky při používání kamery. Bývá proto zvykem, že rozsah není definován absolutními hodnotami horní a dolní hranice, ale jsou udávány vlnové délky, při kterých kvantová účinnost klesá pod určitou hodnotu, například 2% nebo 5%. Jen tak lze grafy různých výrobců mezi sebou spolehlivě porovnat. Abychom mohli podat nabídku na naši kameru, prosíme proto zadavatele o úpravu požadavku na spektrální citlivost fotokatody následovně: **Kvantová účinnost musí být ≥ 2% v rozsahu vlnových délek 370 nm – 900 nm.**

Odpověď:
V návaznosti na výše uvedený dotaz, Zadavatel upravuje text uvedený v čl. 2.2. zadávací dokumentace takto:

Text:
Spektrální citlivost fotokatody optického zesilovače musí být v minimálním rozsahu 300-900 nm.

se mění na:

Spektrální citlivost fotokatody optického zesilovače musí být v minimálním rozsahu 370 - 900 nm, kde minimální kvantová účinnost musí být větší nebo rovna 1 %.

Zadavatel v souladu se Zákonem prodlužuje tímto lhůtu pro podání nabídek uvedenou v čl. 11 odst. 11.1. zadávací dokumentace a v Oznámení o zahájení zadávacího řízení (Lhůta pro podání nabídek – den (BT-131(d)-Lot)) uvedeném ve Věstníku veřejných zakázek takto:

Lhůta pro podání elektronických nabídek končí dne **30. 4. 2025 v 09:00 hodin**.
Nabídky se podávají v elektronické podobě prostřednictvím Zadavatelem stanoveného elektronického nástroje E-ZAK dostupného na https://zakazky.upol.cz/vz00005533.

Ostatní zadávací podmínky zůstávají v platnosti beze změny.
S pozdravem

Mgr. Petra Jungová
Digitálně podepsal Mgr. Petra Jungová
Datum: 2025.04.10 10:40:42 +02'00'

Mgr. Petra Jungová, LL.M.
kontaktní osoba ve věcech veřejné zakázky