

Vysvětlení/změna nebo doplnění zadávací dokumentace č. 1

ZADAVATEL: Česká zemědělská univerzita v Praze
Sídlem: Kamýcká 129, 165 00 Praha - Suchbátka
Zastoupený: Ing. Jana Vohralíková, kvestorka
IČO: 60460709
Profil zadavatele: <https://zakazky.czu.cz>

VEŘEJNÁ ZAKÁZKA: Termokamera pro výuku dřevařství

Výše uvedený zadavatel Vám v souladu s § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) sděluje následující vysvětlení/změnu nebo doplnění zadávací dokumentace vztahující se k výše uvedené veřejné zakázce.

Zadavatel obdržel dne 30. 10. 2018 žádost o vysvětlení zadávací dokumentace, a to níže uvedené dotazy:

1. V technické specifikaci předmětu dodání je požadavek „Kamera musí mít rozlišení min. 1280 x 960 pixelů.“ Je tím myšleno fyzické rozlišení detektoru? Nebo je tím myšleno rozlišení finálního vygenerovaného termogramu? Pokud druhá varianta, tak jakou metodou je možné finální termogram generovat?

Pozn. V zásadě jsou dvě metody, jak dochází ke generování termogramu s vyšším rozlišením, než je fyzické rozlišení detektoru termokamery, a sice metoda HW a metoda SW. HW metoda je založena na řízeném a přesném rozmítání snímané scény na detektor termokamery pomocí pohybující se soustavy optických členů, přičemž se jedná o metodu opakovatelnou a funguje i při snímání ze stativu. SW metoda je oproti tomu založena na zcela neřízeném, předpokládaném třesu ruky při pořizování termogramu, která není opakovatelná a nefunguje při umístění termokamery na stativ. Termokamera sice generuje stále termogram s rozlišením vyšším, než je fyzické rozlišení detektoru, ovšem jedná se o pouhou interpolaci původního snímku, bez vyšší informační hodnoty.

Odpověď zadavatele: Je tím myšleno rozlišení finálního vygenerovaného termogramu. Finální termogram je možné generovat pomocí příslušného SW od výrobce termokamery.

2. V technické specifikaci předmětu dodání je požadavek „Současně musí Kamera umožňovat měření vlhkosti rádiovou vlhkostně-teplotní sondou.“ Je možné splnit tento požadavek dodáním špičkového ručního přístroje pro snímání vlhkosti a teploty s bezdrátovou konektivitou? Resp. proč musí být přenos radiový?

Odpověď zadavatele: V rámci námi uvedené technické specifikace máme na mysli, že dodávka jako celek umožňuje měření vlhkosti. Ovšem sonda na měření vlhkosti nemusí být součástí termokamery, může se jednat o samostatný bezdotykový měřicí přístroj. Pro upřesnění uvádíme, že přenos nemusí být radiový, nicméně musí být bezdotykový.

3. V technické specifikaci předmětu dodání je požadavek „Součástí dodávané kamery musí být následující příslušenství: - výměnný teleobjektiv (max. 6,6° x 5,0°)“. Jak tomuto bodu rozumět? Pokud je požadavek max 6,6° x 5,0°, takže objektiv např. 4°x3° tuto podmínku zadavatele splňuje?

Odpověď zadavatele: Na základě tohoto dotazu měníme specifikaci – požadujeme výměnný teleobjektiv (min. 6,6° x 5,0°). Vámi navrhovaný teleobjektiv 4°x3° nesplňuje minimální požadavky.

Vzhledem k prodloužení lhůty na odpověď na dotazy uchazeče prodlužuje zadavatel lhůtu pro podání nabídek dle § 98 odst. 4 ZZVZ o 3 pracovní dny. Současně vzhledem k charakteru vysvětlení zadávací dokumentace prodlužuje zadavatel lhůtu pro podání nabídek ve smyslu § 99 odst. 2 ZZVZ o celou původní délku. Nová lhůta pro podání nabídek končí dne **13. 12. 2018 v 9:00 hodin**. Ostatní uveřejněné informace zůstávají beze změny.

V Praze dne 7. 11. 2018

.....
Magdaléna Bičová, administrátor
veřejné zakázky