

DODATEČNÉ INFORMACE Č. 1 K ZADÁVACÍM PODMÍNKÁM

Název veřejné zakázky: Dodávka 2 ks čtyřrotorových helikoptér pro projekt NTIS

Zadavatel: Západočeská univerzita v Plzni
Sídlo: Univerzitní 8, 306 14 Plzeň
IČ: 49777513
DIČ: CZ49777513

**Osoba oprávněná
jednat za zadavatele:** Doc. Ing. František Vávra, CSc.
děkan Fakulty aplikovaných věd, z pověření

V Plzni dne 16. dubna 2014

Výše uvedený zadavatel sděluje následující dodatečné informace k zadávacím podmínkám shora uvedené veřejné zakázky:

Dotaz č. 1:

Požadavek na kvadrokoptéru není reálný z pohledu bezpečnosti. Je možno nabídnout hexakoptéru?

Odpověď k dotazu č. 1:

Požadována je specificky kvadroptéra vzhledem k zamýšlenému použití a místu použití. Cílem je testovat v laboratorních podmínkách navrhované pokročilé algoritmy řízení a odhadování na UAV. Jedna z významných sledovaných úloh je návrh stabilizace velmi nestabilních řízených systémů, čemuž kvadroptéra dobře vyhovuje.

Kvadroptéry budou používány v laboratorních podmínkách. Laboratoř bude uzpůsobena pro co největší zajištění bezpečnosti osob, tak i zajištění co nejmenší pravděpodobnosti poškození kvadroptér.

Dotaz č. 2:

Jaké je požadované užitečné zatížení?

Odpověď k dotazu č. 2:

Součástí zadávací dokumentace jsou v Příloze č. 1 Kupní smlouvy minimální technické požadavky, kde je stanoven požadavek na užitečné zatížení.

Dotaz č. 3:

Jaká je požadovaná doba letu?

Odpověď k dotazu č. 3:

Minimální doba letu není v technických specifikacích uvedena. Nicméně je zohledněna jako jedno z dílčích hodnotících kritérií a vahou 10%. Účelem kritéria je vysoutěžení kvadroptéry s co největší minimální dobou letu při optimálním splnění všech dílčích hodnotících kritérií veřejné zakázky.

Zadávací podmínky zůstávají nezměněny.

S pozdravem



.....
doc. Ing. František Vávra, CSc.
děkan Fakulty aplikovaných věd,
z pověření