

## Vysvětlení zadávací dokumentace č. 1

VZ:

**„Monitoring mikroklimatických parametrů urbanizovaného prostředí“**

zadávaná mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“)

### Identifikační údaje zadavatele

<b>Zadavatel:</b>	Operátor ICT, a.s.
Sídlo:	Dělnická 213/12, PSČ 17000 Praha 7
IČO:	02795281
DIČ:	CZ02795281

Zadavatel v rámci shora označené veřejné zakázky obdržel dne 7. 4. 2022 níže uvedenou žádost o vysvětlení zadávací dokumentace. V souladu s bodem 8. výzvy k podání nabídky (dále jen „výzva“) tedy zadavatel poskytuje vysvětlení zadávací dokumentace, které zveřejňuje na profilu zadavatele.

Všechny dotazy se týkají přílohy č. 4 výzvy - Technická specifikace měřících stanic, senzorických řešení a požadavky na jejich umístění.

<b>Dotaz č. 1</b>
<i>Strana 1: Může se použít solární napájení?</i>
Vysvětlení zadávací dokumentace poskytnuté zadavatelem
Solární napájení lze použít pouze při montáži na fasády domu nebo sloup VN. Blíže viz podkapitola 4.10. Přílohy č. 4 výzvy – Technická specifikace měřících stanic, senzorických řešení a požadavky na jejich umístění.
<b>Dotaz č. 2</b>
<i>Strana 2: Co znamená “ověřený radiační štít”. Kým nebo čím ověřený? V jakém rozsahu hloubek se mají měřit půdně-vlhkostní charakteristiky? Rozsah měření vzdušné vlhkosti jen do 99 %? Jak má čidlo reagovat na 100 % vlhkost a kondenzační prostředí?</i>
Vysvětlení zadávací dokumentace poskytnuté zadavatelem
Slovo „ověřený“ je v Příloze č. 4 výzvy – Technická specifikace měřících stanic, senzorických řešení a požadavky na jejich umístění u radiačního štítu uvedeno administrativním nedopatřením. Zadavatel proto toto slovo z uvedené přílohy odstraňuje. Rozsah hloubek pro měření půdně-vlhkostních charakteristik je uveden v podkapitolách 4.11, 4.12, a 4.15 Přílohy č. 4 výzvy – Technická specifikace měřících stanic, senzorických řešení a požadavky na jejich umístění. Zadavatel upravuje požadavek na rozsah měření vzdušné vlhkosti tak, že nyní zní: 0 % až 100 % RV.
<b>Dotaz č. 3</b>
<i>Strana 3: Anemometr – ultrasonický anemometr jako dnes běžně používané řešení nebude akceptován? Co se myslí rozsahem měření lžičky a co rozlišením? Jaké kritérium se vztahuje k srážkoměrům s jiným než “lžičkovým” měřícím systémem? Sluneční radiace – v jaké veličině má být čidlo záření kalibrováno?</i>
Vysvětlení zadávací dokumentace poskytnuté zadavatelem
V případě, že budou dodrženy minimální parametry stanovené v podkapitole 2.7.2 Přílohy č. 4 výzvy – Technická specifikace měřících stanic, senzorických řešení a požadavky na jejich umístění, jakož i další podmínky stanovené ve výzvě, je možné toto měřící zařízení použít. Rozsah měření a rozlišení jsou standardními parametry měřících zařízení. Pokud jde o tyto parametry uvedené v podkapitole 2.7.3 Přílohy č. 4 výzvy – Technická specifikace měřících stanic, senzorických

<p>řešení a požadavky na jejich umístění, zadavatel zpřesňuje parametr „Rozsah měřených hodnot“ tak, že nyní zní: 0 - 999 mm/den</p> <p>Pokud jde o srážkoměry s jiným měřícím systémem než je „lžičkový“, je dodavatel povinen dodržet požadavky na rozsah měřených hodnot, rozlišení a přesnost. Pokud jde o rozměry, zadavatel stanovuje pro ostatní srážkoměry požadavek na plochu měření minimálně 100 cm<sup>2</sup>. Tento minimální parametr zadavatel doplňuje do podkapitoly 2.7.3 Přílohy č. 4 výzvy – Technická specifikace měřících stanic, senzorických řešení a požadavky na jejich umístění přílohy č. 4 výzvy – Technická specifikace měřících stanic, senzorických řešení a požadavky na jejich umístění</p>
<p><b>Dotaz č. 4</b></p>
<p><i>Strana 8: Co se myslí přímým a nepřímým slunečním svitem? S jakou spektrální charakteristikou? Jaká fyzikální veličina se má měřit?</i></p>
<p>Vysvětlení zadávací dokumentace poskytnuté zadavatelem</p>
<p>Jedná se o přímé a rozptýlené krátkovlnné sluneční záření. Dodavatel je povinen u obou typů záření dodržet spektrální rozsah měření stanovený v podkapitole 2.7.4 Přílohy č. 4 výzvy – Technická specifikace měřících stanic, senzorických řešení a požadavky na jejich umístění.</p> <p>Intenzita záření bude měřena v W/m<sup>2</sup>.</p>
<p><b>Dotaz č. 5</b></p>
<p><i>Sluneční radiace ve 2 metrech bude významně ovlivněna zastíněním vegetací a okolní zástavbou. Budou tato data k příslušné lokalitě relevantní?</i></p>
<p>Vysvětlení zadávací dokumentace poskytnuté zadavatelem</p>
<p>Půjde o relevantní data. Záměrem projektu je mimo jiné sledovat záření ve výškách, kde se lidé běžně pohybují.</p>

Aktuální znění Přílohy č. 4 výzvy – Technická specifikace měřících stanic, senzorických řešení a požadavky na jejich umístění k datu 12. 4. 2022 je zveřejněno na profilu zadavatele v kartě zadávací dokumentace.

V Praze

---

Operátor ICT, a.s.  
Mgr. Tomáš Houdek