



## VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 1 K VEŘEJNÉ ZAKÁZCE

SPECIFIKACE VEŘEJNÉ ZAKÁZKY	
<b>Zadavatel:</b>	Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i., IČ: 683 78 289, se sídlem Boční II/1401, 141 00 Praha 4 (dále jen „Zadavatel“)
<b>Název veřejné zakázky:</b>	„Výměna tepelného zdroje - Milešovka“ (dále jen „Veřejná zakázka“)
<b>Druh Veřejné zakázky:</b>	Veřejná zakázka malého rozsahu na stavební práce
<b>Druh zadávacího řízení:</b>	Otevřená výzva dle interních pravidel Zadavatele mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „ZZVZ“), a to vyjma zásad uvedených v § 6 ZZVZ

Analogicky k ustanovení § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) a v souladu s článkem 2.7 zadávací dokumentace Veřejné zakázky, tímto Zadavatel poskytuje k Veřejné zakázce následující vysvětlení zadávací dokumentace:

### Termostatické radiátorové ventily a šroubení

#### **Dotaz č. 1:**

S ohledem na projekt a určené nastavení nejsou nikde specifikované typy termostatických ventilů.

#### **Odpověď Zadavatele:**

Bohužel, nelze používat názvy výrobců, se kterými bylo v projektu počítáno. Samozřejmě, později lze informaci dodat.

#### **Dotaz č. 2:**

V příloze č.5 ZD Slepý rozpočet není uvedena položka termostatických radiátorových ventilů.

#### **Odpověď Zadavatele:**

Prosím, zadat společnou cenu šroubení plus ventil.

#### **Dotaz č. 3**

V příloze č.5 ZD Slepý rozpočet jsou v položce „šroubení radiátorové“ rozpory v počtu kusů oproti projektu.

#### **Odpověď Zadavatele:**

V projektu je 22 těles nových a 3 tělesa jsou nechána původní, která se téměř nevyužívají. Prosím, počítejte s ventily a šroubením pro 22 těles.

#### Upevnění venkovních jednotek tepelného čerpadla, odvod kondenzátu

##### **Dotaz č. 4**

V projektu není specifikováno, jestli je předpoklad umístění venkovních jednotek na zemi před objektem nebo na stěně objektu a ani v příloze č.5 ZD Slepý rozpočet nejsou tyto položky (rozsah) stavebních prací určeny.

##### **Odpověď Zadavatele:**

Není specifikováno kvůli různým typům TČ a jejich možná umístění. Cena je zahrnuta v položce: montáž TČ.

##### **Dotaz č. 5:**

V projektu není specifikován způsob odvodu kondenzátu od venkovní jednotky a ani v příloze č.5 ZD Slepý rozpočet nejsou tyto položky uvedeny.

##### **Odpověď Zadavatele:**

Odvod kondenzátu bude sveden trubkou do drenážní vrstvy, jejíž výstup bude v nezámrné hloubce. Cena je zahrnuta v položce: montáž TČ.

#### Parametry tepelného čerpadla

##### **Dotaz č. 6:**

Výstupní teplota topné vody. V „popisu předmětu veřejné zakázky“ je uvedena maximální teplota 60°C v technické zprávě se hovoří o dostatečné teplotě v systému ÚT 55°C.

##### **Odpověď Zadavatele:**

Systém je počítán na teplotní spád 55/45°C. TČ by mělo umět vyrobit vodu o teplotě 60°C aby pokrylo možné požadavky i při nižší venkovní teplotě, než bylo normově počítáno.

##### **Dotaz č. 7:**

Parametry výkonu a COP při A2/W35. V „popisu předmětu veřejné zakázky“ nejsou tyto parametry požadovány v technické zprávě jsou uvedeny. Je požadováno přesné dodržení a doložení tohoto parametru?

##### **Odpověď zadavatele:**

Tyto hodnoty jsou uvažovány jako minimální.

##### **Dotaz č. 8:**

Příkon topné části vnitřní jednotky. V „popisu předmětu veřejné zakázky“ nejsou tyto parametry požadovány v technické zprávě jsou uvedeny. Bude tento parametr požadován a hodnocen? Zároveň je u tohoto parametru rozpor v příkonu, který je uveden v základních parametrech na hodnotě 6kW přitom v textu technické zprávy se hovoří o vnitřní jednotce s elektrokotlem o výkonu 9kW (pomocný ohřev).

##### **Odpověď Zadavatele:**

Platí 6 kW. Příkon topné části vnitřní jednotky není hodnotícím parametrem.

**Dotaz č. 9:**

Hodnota hladiny akustického výkonu. Tento parametr v maximální výši 62dB je požadován u venkovní nebo vnitřní jednotky. Je opravdu požadována hodnota „akustického výkonu (dB)“ nebo je požadována hodnota „akustického tlaku (dB)“ jehož hodnota bývá nižší než u akustického výkonu a je dále závislá na vzdálenosti měření od zdroje?

**Odpověď zadavatele:**

Maximální hodnota hladiny akustického výkonu Lw 62 dB platí pro venkovní jednotku. Je požadována hodnota hladiny akustického výkonu Lw z důvodu toho, že je nezávislá na podmínkách, ve kterých se určuje.

11. května 2020

**Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.**  
doc. RNDr. Zbyněk Sokol CSc., ředitel ústavu  
podepsáno elektronicky