



VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍCH PODMÍNEK Č. 1

Nákup elektrického kalového čerpadla (rok 2018)

Identifikační údaje zadavatele

Zadavatel: Povodí Vltavy, státní podnik
Sídlo zadavatele: Holečkova 3178/8, Smíchov, 150 00 Praha 5
IČO: 70889953
Statutární orgán: RNDr. Petr Kubala, generální ředitel
Zastoupen: Ing. Tomášem Havlíčkem, MBA, ředitelem sekce investiční
Datová schránka: gg4t8hf

Předmětná veřejná zakázka malého rozsahu (dále jen „VZMR“) na dodávky je zadávána v souladu § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů v řízení pro zadání VZMR na základě otevřené výzvy, které bylo zahájeno 4. 6. 2018.

Zadavatel poskytuje v souladu s výzvou k podání nabídky následující vysvětlení zadávacích podmínek:

Znění žádosti o vysvětlení zadávacích podmínek ze dne 14. 06. 2018

Dobrý den,
pro upřesnění zadávacích technických podmínek mi prosím uveďte:

- 1) Jedná se o instalaci pouze s 30 m hadicí (spouštět se bude jeřábem z lodě nebo břehu)?
- 2) Jedná se o požadavek dodat čerpadlo s 30 m hadicí a instalace bude v nějaké jímce s možným spouštěcím zařízením? - jaké délky spouštěcí zařízení?
- 3) Z Q - H požadovaných parametrů ($Q_{min} = 600 \text{ m}^3/\text{h}$ při $H_{min} = 30 \text{ m}$) vyplývá pro splaškovou vodu do $1100 \text{ kg}/\text{m}^3$ potřebný teoretický výkon na hřídel cca $80,2 \text{ kW}$ při účinnosti 78%. Z čeho vyplývá Váš požadavek na motor do 65 kW ?

Znění žádosti o vysvětlení zadávacích podmínek ze dne 18. 06. 2018

Dobrý den,

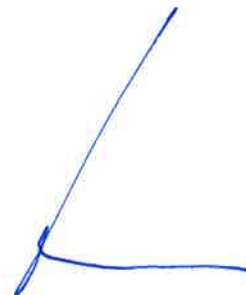
- 4) Prosíme o upřesnění pracovní charakteristiky požadovaného čerpadla. Čerpané množství $Q=10\,000 \text{ l}/\text{min}$, $H=30 \text{ m}$ je pracovní bod čerpadla?
- 5) Potřebovali bychom bližší specifikaci požadovaného rozvaděče.

Vysvětlení zadávacích podmínek:

- 1) Manipulace s čerpadlem a hadicí bude prováděna jak ze břehu (běžným autojeřábem), tak i z lodě za pomoci hydraulické ruky.
- 2) Čerpadlo je osazováno na rovné betonové dno (plavební komora, případně vývar jezových klapek). Neosazuje se do jímek, prostor na osazení je velký. Spouštění se provádí mechanizací do hloubky max. 20 m od místa připojení na el. energii.

- 3) Požadavek na motor je stanoven z důvodů možností kapacity příkonu s ohledem na soudobost chodu ostatních technologií.
- 4) Jedná se o minimální parametry čerpadla.
- 5) Připojení čerpadla přes rozběhový rozvaděč zabezpečující plynulý náběh čerpadla s rovnoměrným zatížením sítě. Součástí rozvaděče bude zařízení pro možnost spínání čerpadla v závislosti na výšce čerpané hladiny (elektrodové). Při nadlimitní hladině sepne, při podlimitní vypne.
Čerpadlo bude spínáno a) ručně přes tlačítka na rozvaděči
 b) automaticky v závislosti na hladině
Rozvaděč jako rozhraní mezi přívodem el. en. a vlastním čerpadlem.

V Praze dne 18. 06. 2018



Ing. Tomáš Havlíček, MBA
ředitel sekce investiční

Povodí Vltavy,
státní podnik
Holečkova 3178/8
150 00 Praha 5 - Smíchov
(28)

