



Evropská
komise



Evropská
investiční banka

Ministerstvo životního prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Věc: „ALFAGEN – KOMPRESORY“

Vysvětlení/změna/doplnění zadávací dokumentace č. 8

Dotaz č. 1:

V souvislosti s požadavkem na centrální řízení všech kompresorů bychom rádi upozornili na praktická omezení, která mohou nastat při propojení zařízení různých výrobců.

Řízení kompresorů na úrovni výkonnostních parametrů zpravidla není mezi různými výrobci technicky ani obchodně proveditelné bez aktivní součinnosti jejich původních dodavatelů. Nejde přitom jen o různé komunikační protokoly, ale také o obchodní politiku jednotlivých výrobců, kteří často neumožňují externí zásah do řízení svých zařízení.

Stejně tak připojení nového kompresoru do stávajícího nadřazeného systému není možné bez toho, aby provozovatel systému připojení umožnil a poskytl potřebnou technickou podporu.

V této souvislosti si dovoluujeme požádat o upřesnění a zodpovězení následujících dotazů:

Má zadavatel zajištěnu a dohodnutou součinnost se stávajícím dodavatelem řídicího systému – a to buď pro účely připojení nového kompresoru do jejich systému, nebo pro umožnění řízení stávajících kompresorů nově dodaným nadřazeným systémem – na takové úrovni, aby bylo možné požadované podmínky zadání technicky splnit?

Bez takového potvrzení podle našeho názoru není možné zajistit plnění zadání v deklarovaném rozsahu.

Odpověď č. 1:

Součinnost dohodnuta není, předpokládá se, že nový dodavatel dodá a zajistí vše potřebné jak u nového, tak i stávajícího zařízení na klíč. Stávající kompresory musí být provozovány ekonomicky jako je tomu doposud.

Nerozporujeme žádné dodatečné nainstalování měřících prvků v kompresorové stanici, do stávajících kompresorů nesmí dodavatel zasahovat (fr. měniče, elektronika) a to z důvodů servisů, smluvních dokumentů s dodavateli dřívějších kompresorů (neplatí pro Optimizer 4.0).

Dotaz č. 2:

Nevzniká v takovém případě zvýhodnění dosavadního dodavatele kompresorů, který v případě neposkytnutí součinnosti a technické podpory znemožní ostatním uchazečům splnit podmínky – zejména podmínku, „aby všechny kompresory pracovaly v nejefektivnějších zónách“?

Odpověď č. 2:

Podmínky jsou pro všechny stejné, ve stávajícím řídicím systému zůstává pouze kompresor GA 200, zbytek není zapojený. Technologii, kterou zde máme již několik let se tak nový dodavatel musí přizpůsobit a zajistit optimální provoz i stávajícím kompresorům. Dodavatele neomezujeme, může použít vlastní řídicí systém, do kterého budou zapojeny stávající kompresory.

Dotaz č. 3:

Nevzniká dosavadnímu dodavateli současně výhoda v tom, že nemusí dodávat nový systém řízení, a tudíž mu nevznikají dodatečné náklady, které by ostatním uchazečům vznikly?

Odpověď č. 3:

Stávající řídicí systém je majetkem AI Invest. V případě zájmu dodavatele je možné tento řídicí systém využít a zapojit do něj své kompresory za předpokladu, že bude schopen stávajícím řídicím systémem řídit nové kompresory a zároveň servisovat řídicí systém.



Ministerstvo životního prostředí



Dotaz č. 4:

Po prozkoumání technických požadavků uvedených v tendru bychom Vám rádi navrhli alternativní řešení pro Vaši úvahu.

Místo jednostupňového rotačního šroubového kompresoru Vám náš výrobce může nabídnout dvoustupňový kompresor. Tato alternativa přináší několik klíčových výhod, včetně vyšší účinnosti, lepšího výkonu při vyšších tlacích a nižší spotřeby energie.

Odpověď č. 4:

Ano, může být nabídka na dvoustupňový kompresor, viz vysvětlení ZD_02 ze dne 29.05.2025.

Dotaz č. 5:

Dále, místo specifikace pro axiální chladicí ventilátory, doporučujeme využít chladicí systém s odstředivým ventilátorem. Toto řešení je výrazně tišší během provozu a zajišťuje rovnoměrnější a efektivnější chladicí výkon, což může přispět k dlouhodobé spolehlivosti systému a snížit nároky na údržbu.

Odpověď č. 5:

Může být jakýkoliv typ ventilátoru, viz vysvětlení ZD_04 ze dne 11.06.2025.

Vzhledem ke skutečnosti, že bylo provedeno **pouze vysvětlení zadávací dokumentace**, neprodluhuje zadavatel lhůtu pro podání nabídek.

Vysvětlení/ změnu/ doplnění zadávací dokumentace včetně příloh zadavatel uveřejňuje na profilu zadavatele na webovém portálu <https://profily.proebiz.com/profile/27376184>

V Břidličné dne 27.06.2025

Ing. Lucie Lukášová