

# INDIKATIVNÍ NABÍDKA

Posouzení zařízení pro splnění specifických emisních limitů stanovených vyhláškou č. 415/2012 Sb.

pro

**Vězeňskou službu České republiky**  
(jako Zadavatele)

Nabídku zpracovala společnost ČEZ ESCO, a.s. [redacted]

## 1 ÚČASTNÍCI NABÍDKY

**Zadavatel** (dále také jako „zadavatel“)

Organizační složka státu: **Vězeňská služba České republiky**  
**Generální ředitelství**  
sídlo: Soudní č. 1672/1a, poštovní přihrádka 3, 140 67 Praha 4  
zastoupena: brig. gen. Mgr. Petr Dohnal – generální ředitel  
IČO: 00212423  
DIČ: CZ00212423

**oprávněn jednat za společnost ve věcech obchodních a technických**

[redacted] – hlavní energetik  
tel.: [redacted]  
email: [redacted]

**Zhotovitel** (dále jen „zhotovitel“ nebo „ČEZ ESCO“)

společnost: **ČEZ ESCO, a.s.**  
sídlo: Duhová 1444/2, Michle, 140 00 Praha 4  
zastoupena: Ing. Martina Kubešová, člen představenstva  
Ing. Michal Židek, Ph.D., člen představenstva  
IČO: 03592880  
DIČ: CZ03592880

**oprávněn jednat za společnost ve věcech obchodních a technických**

[redacted] manažer řízení projektů Čechy  
tel.: [redacted]  
email: [redacted]

## 2 PŘEDMĚT NABÍDKY

- 2.1 Předmětem nabídky je posouzení zařízení – plynových spalovacích stacionárních zdrojů v majetku Zadavatele pro splnění specifických emisních limitů stanovených vyhláškou č. 415/2012 Sb. platných od 01.01.2018.
- 2.2 Seznam plynových spalovacích stacionárních zdrojů spalujících zemní plyn je uveden níže. Posouzení se nebude týkat zařízení zvýrazněných červenou, zelenou barvou a oranžovou barvou.

| Věžnice  | kotelna | kotel            | Typ kotle           | Výrobce     | Rok instal. | Jmen. výkon kW | Hořák        | Typ          | Výrobce    | Rok instalace | Výkon kW    |  |
|--|---------|------------------|---------------------|-------------|-------------|----------------|--------------|--------------|------------|---------------|-------------|--|
| <b>Ostrov</b><br>Vykmanov 22<br>363 50 Ostrov nad Ohří               | 1       | K1               | CFE 415             | DE DIETRICH | 1994        | 489kW          | přetlakový   | G 3/1- E     | Weishaupt  | 1994          | 630kW       |  |
|  |         | K2               | CFE 415             | DE DIETRICH | 1994        | 489kW          | přetlakový   | G 3/1- E     | Weishaupt  | 1994          | 630kW       |  |
|  |         | K3               | CFE 415             | DE DIETRICH | 1994        | 489kW          | přetlakový   | G 3/1- E     | Weishaupt  | 1994          | 630kW       |  |
|  | 2       | K1               | CFE 415             | DE DIETRICH | 1994        | 489kW          | přetlakový   | G 3/1- E     | Weishaupt  | 1994          | 630kW       |  |
|  |         | K2               | CFE 415             | DE DIETRICH | 1994        | 489kW          | přetlakový   | G 3/1- E     | Weishaupt  | 1994          | 630kW       |  |
|  |         | K3               | CFE 415             | DE DIETRICH | 1994        | 489kW          | přetlakový   | G 3/1- E     | Weishaupt  | 1994          | 630kW       |  |
|  | 3       |                  |                     | G 100       | Viadrus     | 1994           | 75kW         | atmosferický |            |               |             |  |
|  |         |                  |                     | G 100       | Viadrus     | 1994           | 75kW         | atmosferický |            |               |             |  |
|  |         |                  |                     | G 100       | Viadrus     | 1994           | 75kW         | atmosferický |            |               |             |  |
|  | 4       |                  |                     | G 100       | Viadrus     | 1994           | 75kW         | atmosferický |            |               |             |  |
|  |         |                  |                     | G 100       | Viadrus     | 1994           | 75kW         | atmosferický |            |               |             |  |
|  |         |                  |                     | G 100       | Viadrus     | 1994           | 75kW         | atmosferický |            |               |             |  |
|  | 5       | K1               | CFE 406             | DE DIETRICH | 1995        | 174kW          | přetlakový   | WG - 20s/1-A | Weishaupt  | 1995          | 150kW       |  |
|  |         | K2               | CFE 406             | DE DIETRICH | 1995        | 174kW          | přetlakový   | WG - 20s/1-A | Weishaupt  | 1995          | 150kW       |  |
|  |         | K3               | CFE 406             | DE DIETRICH | 1995        | 174kW          | přetlakový   | WG - 20s/1-A | Weishaupt  | 1995          | 150kW       |  |
|  | 6       | K1               | GT 409 EX           | DE DIETRICH | 1996        | 315kW          | přetlakový   | G 1/1 - E    | Weishaupt  | 1996          | 335kW       |  |
|  |         | K2               | GT 409 EX           | DE DIETRICH | 1996        | 315kW          | přetlakový   | G 1/1 - E    | Weishaupt  | 1996          | 335kW       |  |
|  |         | K3               | GT 409 EX           | DE DIETRICH | 1996        | 315kW          | přetlakový   | G 1/1 - E    | Weishaupt  | 1996          | 335kW       |  |
|  | C1      | Universal - 1000 | Certuss             | 1996        | 1000kg/h    | přetlakový     | 1000 EG      | Certuss      | 1996       | 945kW         |             |  |
|  | C2      | Universal - 1000 | Certuss             | 1996        | 1000kg/h    | přetlakový     | 1000 EG      | Certuss      | 1996       | 945kW         |             |  |
| 7  | K1      | GT 409 ELG       | DE DIETRICH         | 1995        | 315kW       | přetlakový     | G 1/1 - E    | Weishaupt    | 1995       | 335kW         |             |  |
|  | K2      | GT 409 ELG       | DE DIETRICH         | 1995        | 315kW       | přetlakový     | G 1/1 - E    | Weishaupt    | 1995       | 335kW         |             |  |
|  | K3      | GT 409 ELG       | DE DIETRICH         | 1995        | 315kW       | přetlakový     | G 1/1 - E    | Weishaupt    | 1995       | 335kW         |             |  |
| <b>Všehrady</b><br>Všehrady 26, 430 01 Chomutov                      | Č.1     |                  | NH 1700             | Loos Unimat | 1993        | 800 kW         |              |              | Weishaupt  | 1993          |             |  |
|  | Č.2     |                  | NH 1700             | Loos Unimat | 1993        | 800 kW         |              |              | Weishaupt  | 1993          |             |  |
| <b>Skuteč</b><br>Vítězslava Nováka 611, 539 73 Skuteč                | K001    |                  | paramont triplex RN | Wiesmann    | 1994        | 1840 kW        |              |              |            |               |             |  |
|  | K002    |                  | paramont triplex RN | Wiesmann    | 1994        | 1840 kW        |              |              |            |               |             |  |
| <b>Kuřim</b><br>Blanenská 1191<br>664 34 Kuřim                       | K1      |                  | KDVE 100            | ČKD Dukla   | 1991        | 1040 kW        |              | G7/1D        | Weishaupt  | 2009          |             |  |
|  | K2      |                  | KDVE 100            | ČKD Dukla   | 1991        | 1040 kW        |              | G7/1D        | Weishaupt  | 2005          |             |  |
|  | K3      |                  | KDVE 100            | ČKD Dukla   | 1991        | 1040 kW        |              | G7/1D        | Weishaupt  | 2005          |             |  |
|  | K4      |                  | KDVE 100            | ČKD Dukla   | 1991        | 1040 kW        |              | G7/1D        | Weishaupt  | 2015          |             |  |
| <b>Bělušice</b><br>Bělušice 66<br>435 26 Bečov                       | K1      |                  | PGVE - 65           | ČKD Dukla   | 1991        | 650 kW         |              | APH-M 10RZ   | IBS Equipm | 2013          |             |  |
|  | K2      |                  | PGVE - 65           | ČKD Dukla   | 1991        | 650 kW         |              | APH-M 10RZ   | IBS Equipm | 2013          |             |  |
|  | K3      |                  | PGVE - 65           | ČKD Dukla   | 1991        | 650 kW         |              | APH-M 10RZ   | IBS Equipm | 2013          |             |  |
|  | K4      |                  | PGVE - 65           | ČKD Dukla   | 1991        | 650 kW         |              | APH-M 10RZ   | IBS Equipm | 2013          |             |  |
| <b>Brno</b><br>Jihlavská 12, 625 99 Brno-Bohunice                    | K1      |                  | NH 2400             | Loos Unimat | 1995        | 2000 kW        |              | G9           | Weishaupt  | 1995          |             |  |
|  | K2      |                  | NH 2400             | Loos Unimat | 1995        | 2000 kW        |              | G9           | Weishaupt  | 1995          |             |  |
| <b>Horní Slavkov</b><br>Větrná 913, 856, 861<br>357 31 Horní Slavkov | Č.1     |                  | K120 - 6ES 14 a     | Junkers     | 1992        | 126 kW         |              |              |            |               | 63 - 126 kW |  |
|  | Č.2     |                  | K120 - 6ES 14 a     | Junkers     | 1992        | 126 kW         |              |              |            |               | 63 - 126 kW |  |
|  | Č.3     |                  | K120 - 6ES 14 a     | Junkers     | 1992        | 126 kW         |              |              |            |               | 63 - 126 kW |  |
|  | Č.4     |                  | K120 - 6ES 14 a     | Junkers     | 1992        | 126 kW         |              |              |            |               | 63 - 126 kW |  |
| <b>Břeclav</b><br>Za bankou 3087<br>690 02 Břeclav                   | K1      |                  | G 100               | Viadrus     | 1993        | 105 kW         | atmosferický |              |            | 2007          | 117 kW      |  |
|  | K2      |                  | G 100               | Viadrus     | 1993        | 105 kW         | atmosferický |              |            | 2007          | 117 kW      |  |
|  | K3      |                  | G 100               | Viadrus     | 1993        | 105 kW         | atmosferický |              |            | 2007          | 117 kW      |  |
|  | K4      |                  | G 100               | Viadrus     | 1993        | 105 kW         | atmosferický |              |            | 2007          | 117 kW      |  |
|  | K5      |                  | G 100               | Viadrus     | 1993        | 105 kW         | atmosferický |              |            | 2007          | 117 kW      |  |
| <b>Poštorná</b>  |         |                  | Vitoplex 100        | Wiesmann    | 2007        | 150 kW         |              | WG 20N /1-C  | Weishaupt  | 2007          | 35-200 kW   |  |

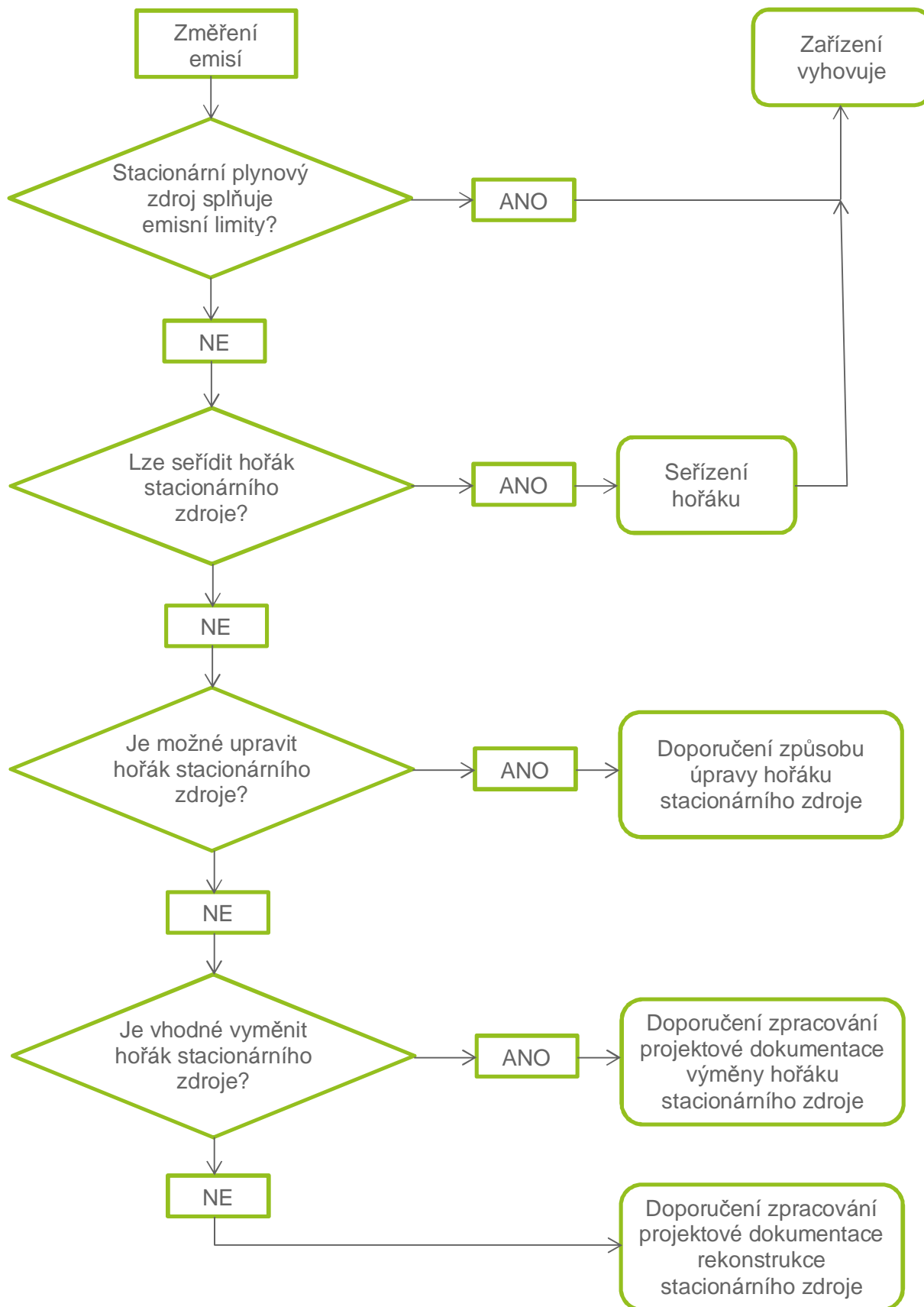
- plynové spalovací stacionární zdroje již splňující specifické emisní limity platné od 01.01.2018

- plynové spalovací stacionární zdroje o celkovém jmenovitém tepelném příkonu nižším než 0,3 MW

- plynové spalovací stacionární zdroje vyjmuty na základě požadavku zadavatele (předpokládaná rekonstrukce)

### 3 ZPŮSOB POSOUZENÍ ZAŘÍZENÍ ZADAVATELE

3.1 Způsob posouzení plynových spalovacích stacionárních zdrojů je uveden v následujícím vývojovém diagramu.



## **4 ZADAVATEL**

- 4.1 Zadavatel předá Zhotoviteli veškerou technickou dokumentaci a podklady plynových spalovacích stacionárních zdrojů (plány umístění, technické zprávy, revize, měření emisí, měření účinnosti a další).
- 4.2 Zadavatel umožní Zhotoviteli vstup do všech prostor, které souvisejí s plněním předmětu nabídky.
- 4.3 Zadavatel zajistí osobu, která bude zprostředkovatelem pro zajištění doplňujících informací k předmětu nabídky.

## **5 ZHOTOVITEL**

- 5.1 Zhotovitel prohlašuje, že plnění předmětu nabídky bude realizováno kvalifikovanými specialisty.
- 5.2 Zhotovitel prohlašuje, že je připraven realizovat samostatně navržená řešení v případě, že se pro ně Zadavatel rozhodne.
- 5.3 Zhotovitel se zavazuje písemně informovat o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením, která se týkají výkonu práce a pracoviště dle poptávky Zadavatele a spolupracovat při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví pro všechny zaměstnance na pracovišti.
- 5.4 Vztahy Zadavatele a Zhotovitele se budou řídit příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, platným v České republice.

## **6 CENA A SMLUVNÍ PODMÍNKY**

- 6.1 Cena za provedení předmětu nabídky je dána předpokládaným rozsahem díla.
- 6.2 Cena za předmět nabídky je stanovena:  
dle bodu 2. této nabídky ve výši 188.520,- Kč bez DPH.  
  
K ceně bude připočtena DPH dle platných právních předpisů.
- 6.3 Zhotovitel má právo fakturovat cenu za předmět nabídky po předání řádně zpracovaného díla Zadavateli, stvrzení předávacího protokolu o předání a převzetí díla. Splatnost faktury – daňového dokladu je 15 dnů od jeho vystavení.
- 6.4 Cena je stanovena v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, a je kalkulována dle sídla Zadavatele.
- 6.5 Cena díla obsahuje veškeré náklady Zhotovitele, vzniklé v souvislosti s plněním předmětu díla, a to po celou dobu realizace díla.

## **7 DOBA PROVEDENÍ DÍLA, MÍSTO PROVÁDĚNÍ DÍLA A PŘEDÁNÍ DÍLA**

- 7.1 Dílo bude provedeno do 90 dnů od předání všech podkladů.
- 7.2 Zadavatel se zavazuje poskytnout podklady Zhotoviteli EA, a to nejpozději do 5 dnů od předání seznamu podkladů zpracovatelem.
- 7.3 Jakmile bude dílo dokončeno a připraveno k předání Zadavateli, je Zhotovitel povinen vyzvat Zadavatele k jeho převzetí, a to tak, aby k převzetí díla mohlo dojít nejpozději poslední den lhůty sjednané pro provedení díla. Zadavatel převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. Pokud Zhotovitel řádně vyzve Zadavatele k převzetí díla, avšak Zadavatel k převzetí díla neposkytne potřebnou součinnost nebo se k převzetí díla nedostaví, považuje se dílo za řádně předané dnem, ve kterém mělo dle výzvy Zhotovitele k převzetí díla dojít, nejpozději uplynutím posledního dne lhůty pro provedení Díla.
- 7.4 Smluvní strany jsou povinny o předání Díla vyhotovit protokol o předání a převzetí Díla podepsaný oběma smluvními stranami. V protokolu o předání a převzetí Díla uvede Zadavatel své výhrady k dokončenému dílu.

## **8 SMLUVNÍ POKUTY**

- 9.1 V případě prodloužení Zhotovitele s dokončením a předáním Díla se Zhotovitel zavazuje zaplatit Zadavateli smluvní pokutu ve výši 0,03 % z díla za každý den prodloužení. Nárok na náhradu škody tímto není dotčen.

- 9.2 V případě prodlení Zadavatele se zaplacením ceny díla se Zadavatel zavazuje zaplatit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,03 % z díla za každý den prodlení. Nárok na náhradu škody tímto není dotčen.

## 9 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 9.1 V případě akceptace této nabídky bude Zadavatelem vystavena objednávka na Zhotovitele. Následně bude uzavřena Smlouva o dílo na realizaci díla, ve smyslu této nabídky.
- 9.2 Zadavatel poskytne zpracovateli na jeho požádání přístup pro místní šetření a poskytne mu na požádání nezbytný poučený doprovod. Zadavatel odpovídá za to, že jím předané podklady jsou technicky správné. Účinná a efektivní součinnost a spolupůsobení Zadavatele je podstatnou povinností, od jejich splnění závisí včasné a řádné splnění závazků Zhotovitele.
- 9.3 Platnost této nabídky je do **15.9.2016**. Tato nabídka neslibuje ze strany Zhotovitele uzavřít ani neuzavírá za společnost ČEZ ESCO žádnou smlouvu, a to ani její akceptací ze strany Zadavatele. Totéž platí i pro Zadavatele. Jakákoliv smlouva ČEZ ESCO v této věci, pokud bude uzavřena, musí mít výhradně listinnou formu Smlouvy o dílo ve smyslu části 9.1 této nabídky a musí být podepsaná oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

V Praze, dne: 17. srpna 2016  
Za ČEZ ESCO, a.s.

Ing. Michal Židek, Ph.D.