



**ZADÁVACÍ DOKUMENTACE  
K NADLIMITNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZCE NA DODÁVKY ZADÁVANÉ V OTEVŘENÉM  
ŘÍZENÍ**

podle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů  
(dále jen „zákon“)

## **OBSAH**

|           |                                                             |           |
|-----------|-------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b>  | <b>IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE</b>                       | <b>3</b>  |
| <b>2</b>  | <b>IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ</b>                | <b>3</b>  |
| <b>3</b>  | <b>VYMEZENÍ PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY</b>                    | <b>3</b>  |
| 3.1       | Popis předmětu veřejné zakázky                              | 3         |
| 3.2       | Předpokládaná hodnota veřejné zakázky                       | 4         |
| 3.3       | Zdůvodnění užití obchodního označení výrobku                | 4         |
| <b>4</b>  | <b>TECHNICKÉ PODMÍNKY</b>                                   | <b>5</b>  |
| <b>5</b>  | <b>MÍSTO A TERMÍN PLNĚNÍ</b>                                | <b>5</b>  |
| 5.1       | Místo plnění                                                | 5         |
| 5.2       | Termín plnění                                               | 5         |
| <b>6</b>  | <b>PODMÍNKY KVALIFIKACE (PROKÁZÁNÍ SPLNĚNÍ KVALIFIKACE)</b> | <b>5</b>  |
| 6.1       | Prokazování kvalifikace v otevřeném řízení                  | 5         |
| 6.2       | Základní způsobilost                                        | 5         |
| 6.2.1     | Prokázání základní způsobilosti                             | 6         |
| 6.3       | Profesní způsobilost                                        | 6         |
| 6.4       | Prokazování kvalifikace prostřednictvím jiných osob         | 6         |
| 6.5       | Další způsoby prokázání kvalifikace                         | 7         |
| 6.6       | Změny v kvalifikaci                                         | 7         |
| <b>7</b>  | <b>OBCHODNÍ PODMÍNKY</b>                                    | <b>8</b>  |
| 7.1       | Obchodní podmínky včetně platebních podmínek                | 8         |
| <b>8</b>  | <b>POŽADAVKY NA VARIANTY</b>                                | <b>8</b>  |
| <b>9</b>  | <b>POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY</b>        | <b>8</b>  |
| <b>10</b> | <b>PODMÍNKY A POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY</b>           | <b>8</b>  |
| 10.1      | Doporučený obsah a struktura nabídky                        | 9         |
| <b>11</b> | <b>PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PŘIJÍMÁNÍ NABÍDEK</b>            | <b>9</b>  |
| <b>12</b> | <b>OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK</b>                                     | <b>10</b> |
| <b>13</b> | <b>ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK PODLE HODNOTÍCÍCH KRITÉRIÍ</b>  | <b>10</b> |
| 13.1      | Kritéria hodnocení                                          | 10        |
| <b>14</b> | <b>VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE</b>                      | <b>10</b> |
| <b>15</b> | <b>DALŠÍ INFORMACE O PLNĚNÍ A PRŮBĚHU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY</b>   | <b>10</b> |

## 1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE

|                                      |                                                                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Název zadavatele                     | Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava                               |
| Sídlo zadavatele                     | 17. listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava-Poruba                                     |
| IČ zadavatele                        | 61989100                                                                         |
| Osoba oprávněná jednat za zadavatele | prof. RNDr. Václav Snášel, CSc. – rektor                                         |
| Kontaktní osoba zadavatele           | Ing. Jan Juřena, e-mail <a href="mailto:jan.jurena@vsb.cz">jan.jurena@vsb.cz</a> |
| Profil zadavatele                    | <a href="http://www.ppe.cz/v2/profil/vsb/">http://www.ppe.cz/v2/profil/vsb/</a>  |

## 2 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

|                                 |                                                                             |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Veřejná zakázka                 | Výpočetní systém pro strojové učení a umělou inteligenci pro IT4Innovations |
| Evidenční číslo veřejné zakázky | neuvádí se                                                                  |
| Spisová značka                  | 9600/2018/05                                                                |
| Druh veřejné zakázky            | dodávky                                                                     |

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava jako veřejný zadavatel ve smyslu ustanovení § 4 odst. 1 písm. e) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), zadává tímto nadlimitní veřejnou zakázku na dodávky, spočívající v dodání superpočítače pro strojové učení a umělou inteligenci pro IT4Innovations.

Zadavatel není v zadávacím řízení smluvně zastoupen pro výkon zadavatelských činností ve smyslu ustanovení § 43 zákona.

Ve smyslu § 36 odst. 4 zákona zadavatel deklaruje, že zadávací dokumentace nebyla vypracována osobou odlišnou od zadavatele.

Předběžné tržní konzultace neproběhly.

Toto otevřené řízení bylo zahájeno v souladu s § 56 odst. 1 zákona dne 21. 11. 2018 odesláním oznámení o zahájení zadávacího řízení.

## 3 VYMEZENÍ PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

### 3.1 Popis předmětu veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky (dále také jako „VZ“) je pořízení výpočetního systému pro řešení úloh učení strojů a umělé inteligence od výrobce NVIDIA pod označením DGX – 2.

Předmět veřejné zakázky bude spolufinancován z projektu „IT4Innovations národní superpočítačové centrum – cesta k exascale“ (r. č. projektu CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_013/0001791) v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání.

Bližší specifikace předmětu veřejné zakázky je uvedena v příloze č. 1 – Technická specifikace a v příloze č. 2 této zadávací dokumentace - Obchodní podmínky.

Klasifikace předmětu veřejné zakázky – CPV kódy:

CPV 30211100-2 Superpočítače

### 3.2 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

**Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí 7.000.000,-- Kč bez DPH, tj. 8.470.000 vč. DPH.**

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky byla stanovena na základě průzkumu trhu formou indikativní nabídky jednoho z potenciálních dodavatelů.

### 3.3 Zdůvodnění užití obchodního označení výrobku

Motivací pro pořízení výpočetního uzlu NVIDIA DGX-2 je exponenciální nárůst aplikací s využitím výpočetních technik nazývaných jako strojové učení (machine learning), umělá inteligence (artificial intelligence) a hluboké neuronové sítě (deep neural networks). Výpočetní uzel DGX-2 je konstruován primárně za účelem provádění tohoto druhu výpočtů, k tomu využívá unikátní vnitřní výpočetní síť technologie NVLink, propojující 16 výkonných procesorů V100.

Výpočetní síť technologie NVLink zajišťuje přímé vzájemné neblokující propojení procesorů V100. Toto propojení umožňuje v režimu sjednoceného virtuálního adresního prostoru (Unified Virtual Address Space) přímý přístup procesoru V100 do vysokorychlostní paměti (HBM) jiného procesoru V100, rychlostí 10x vyšší než propojení pomocí rozšířené technologie PCI Express G3. Přístup do paměti vzdálených procesorů je důležitý pro překonání omezení vyplývajících z nedostatku paměti, využití této technologie zpřístupňuje aplikacím bezprecedentních 512GB HBM paměti. Zároveň, rychlost přístupu do paměti je limitujícím faktorem pro všechny výpočty Typu 1 [J. Dongarra et al, HPCG Benchmark: a New Metric for Ranking High Performance Computing (2015)], mezi které patří i strojové učení, umělá inteligence a hluboké neuronové sítě. Vysokorychlostní propojení, které zajišťuje síť NVLink je proto nevyhnutelné pro efektivní využití procesorů V100 pro všechny Type 1 aplikace, které dominují vědeckým výpočtům obecně.

Uzel DGX-2 je jedinečný svou konstrukcí, zároveň je vzorkem v současnosti a pravděpodobně i v budoucnosti široce rozšířené a akceptované výpočetní architektury (viz světově nejvýkonnější superpočítač Summit, OLCF). Jeho pořízení stimuluje a podpoří rozvoj aplikací umělé inteligence v ČR.

Ačkoli je výpočetní uzel DGX-2 výsledkem technologické inovace v odvětví strojového učení, umělé inteligence a hluboké neuronové sítě, jedná se o produkt, který je možné zakoupit v prodejní síti výrobce tohoto zařízení, ve které je zastoupeno několik desítek autorizovaných prodejců. Zadavatel proto deklaruje, že se v tomto případě nelze odvolávat na neexistenci hospodářské soutěže, jelikož dodavatelé mohou vyjednat s výrobcem individuální podmínky a nabídnout tak v zadávacím řízení rozdílné nabídky. Tato situace vede zadavatele ke způsobu zadání této veřejné zakázky v otevřeném řízení.

Pořízení předmětu veřejné zakázky podpoří vlastní výzkumné aktivity zadavatele definované v projektu, zejména pak výzkumný program zaměřený na design materiálů na základě výpočtů elektronové struktury. Uzel DGX-2 bude samostatně funkční. Dalším přínosem tohoto zařízení bude jeho využití v kombinaci se superpočítačovým clusterem pořizovaným v rámci projektu „IT4Innovations národní superpočítačové centrum – cesta k exascale“. Po pořízení superpočítačového clusteru bude užitná hodnota DGX-2 ještě povýšena s ohledem na synergický efekt obou zařízení. Tato synergie bude mít pozitivní vliv na výsledky a výstupy označeného projektu. V rámci cílů dojde k akceleraci modernizace výzkumné infrastruktury, sekundárně k navýšení kvality výzkumu v České republice a jeho výsledků.

S ohledem na výše popsané skutečnosti související s technickou výlučností poptávaného výpočetního systému pro řešení úloh učení strojů a umělé inteligence obsahuje zadávací dokumentace přímý odkaz na zvláštní označení na jednotlivá obchodní jména, zvláštní označení podniku, zvláštní označení výrobků apod. Obecná specifikace dostatečně popisující předmět veřejné zakázky by nutně obsahovala nepřímý odkaz ve formě požadavku na unikátní vnitřní výpočetní síť technologie NVLink, propojující 16 výkonných procesorů V100. Odkazy proto jednoznačně slouží k upřesnění a přiblížení technických parametrů. Zadavatel je přesvědčen, že v současné době na trhu neexistuje obdobné technické řešení, avšak v souladu s § 89 odst. 6 zákona umožňuje použití i kvalitativně a technicky obdobného řešení ovšem vždy při kumulativním naplnění všech technických podmínek zadání.

V případě, že dodavatel nabídne kvalitativně a technicky obdobné řešení odlišné od výpočetního uzlu NVIDIA DGX-2, je povinen ve své nabídce uvést výrobce a typové označení tohoto řešení a doložit, že uvedené zařízení splňuje technické podmínky stanovené touto zadávací dokumentací.

## **4 TECHNICKÉ PODMÍNKY**

Podrobné technické podmínky vč. technických požadavků na předmět plnění jsou popsány v příloze č. 1 – Technická specifikace.

## **5 MÍSTO A TERMÍN PLNĚNÍ**

### **5.1 Místo plnění**

Místem plnění zakázky je IT4Innovations národní superpočítačové centrum, Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, Studentská 6231/1B, 708 33 Ostrava-Poruba.

### **5.2 Termín plnění**

Doba plnění je uvedena v čl. III odst. 1 přílohy č. 2 této zadávací dokumentace.

## **6 PODMÍNKY KVALIFIKACE (PROKÁZÁNÍ SPLNĚNÍ KVALIFIKACE)**

Splněním kvalifikace se rozumí:

- a) prokázání základní způsobilosti dle ustanovení § 74 zákona,
- b) prokázání profesní způsobilosti dle ustanovení § 77 zákona.

### **6.1 Prokazování kvalifikace v otevřeném řízení**

Dodavatel prokazuje splnění všech požadovaných kvalifikačních předpokladů předložením příslušných dokladů v prosté kopii.

Zadavatel si může v průběhu zadávacího řízení vyžádat předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů o kvalifikaci.

Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 zákona a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 zákona musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti ve smyslu § 86 odst. 5 zákona nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení.

Před uzavřením smlouvy si zadavatel od vybraného dodavatele v souladu s § 86 odst. 3 zákona vždy vyžádá předložení originálů nebo ověřených kopií dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy.

### **6.2 Základní způsobilost**

Základní způsobilost splní účastník zadávacího řízení:

- a) který nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k zákonu nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží; jde-li o právnickou osobu, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí výše uvedené podmínky splňovat jak tato právnická osoba, tak každý člen statutárního

orgánu této právnické osoby a také osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.<sup>1</sup>

- b) který nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) který nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) který nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) který není v likvidaci, nebylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku, nebyla vůči němu nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

#### 6.2.1 Prokázání základní způsobilosti

Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením prostých kopií

- a) příslušných výpisů z evidence Rejstříku trestů fyzických a právnických osob ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. a) zákona,
- b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) zákona,
- c) písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) zákona,
- d) písemného čestného prohlášení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c) zákona,
- e) potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d) zákona,<sup>2</sup>
- f) výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán, ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. e) zákona.

**Zadavatel v souladu s § 86 odst. 2 zákona umožňuje dodavatelům v nabídce doložit základní způsobilost pouze čestným prohlášením. Čestné prohlášení, jehož prostřednictvím je možno doložit základní způsobilost, tvoří přílohu č. 4 této zadávací dokumentace.**

**Čestné prohlášení musí být podepsáno statutárním orgánem dodavatele, v případě podpisu jinou (pověřenou) osobou, musí být originál nebo úředně ověřená kopie zmocnění této osoby, součástí dokladů, kterými dodavatel prokazuje splnění kvalifikace.**

#### 6.3 Profesní způsobilost

Splnění profesní způsobilosti podle § 77 prokáže účastník zadávacího řízení, který předloží **prostou kopii výpisu z obchodního rejstříku**, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán (§ 77 odst. 1 zákona).

V případě, že dodavatel není zapsán v obchodním rejstříku, je povinen do nabídky doložit čestné prohlášení ve vztahu k ust. § 74 odst. 1 písm. e) zákona.

#### 6.4 Prokazování kvalifikace prostřednictvím jiných osob

Dodavatel může prokázat splnění určité části profesní způsobilosti (s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 zákona - obchodní rejstřík) požadované veřejným zadavatelem prostřednictvím jiných osob.

<sup>1</sup> Podává-li nabídku pobočka závodu zahraniční právnické osoby, musí výše uvedené podmínky splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu. Podává-li nabídku pobočka závodu české právnické osoby, musí výše uvedené podmínky splňovat vedle výše uvedených osob rovněž vedoucí pobočky.

<sup>2</sup> Za bezdlužnost dodavatele je podle zákona považován i stav, kdy má dodavatel se správcem daně nebo s příslušnou OSSZ na jakoukoli dlužnou částku dohodnut splátkový kalendář.

Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 zákona (obchodní rejstřík) touto jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění příslušné chybějící části technické kvalifikace či profesní způsobilosti touto jinou osobou,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 zákona touto jinou osobou,
- d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele. Písemný závazek musí splňovat podmínky uvedené v § 83 odst. 2 zákona.

## **6.5 Další způsoby prokázání kvalifikace**

### **6.5.1 Prokazování kvalifikace získané v zahraničí**

V případě, že byla kvalifikace získána v zahraničí, prokazuje se doklady vydanými podle právního řádu země, ve které byla získána, a to v rozsahu požadovaném zadavatelem.

### **6.5.2 Společné prokazování kvalifikace**

V případě společné účasti dodavatelů prokazuje splnění základní způsobilosti dle § 74 zákona každý dodavatel samostatně.

V případě společné účasti dodavatelů prokazuje základní způsobilost a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 každý dodavatel samostatně.

Zadavatel v souladu s § 103 odst. 1 písm. f) zákona požaduje, aby v případě společné účasti dodavatelů v nabídce doložili společné a nerozdílné rozdělení odpovědnosti za plnění veřejné zakázky.

### **6.5.3 Použití výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů**

Předloží-li dodavatel zadavateli výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů ve lhůtě pro prokázání splnění kvalifikace, nahrazuje tento výpis prokázání splnění základní způsobilosti podle § 74 zákona a profesní způsobilosti podle § 77 zákona v tom rozsahu, v jakém doklady prokazující splnění profesní způsobilosti pokrývají požadavky veřejného zadavatele na prokázání splnění profesní způsobilosti pro plnění veřejné zakázky.

Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, starší než 3 měsíce.

### **6.5.4 Prokazování kvalifikace certifikátem**

Předloží-li dodavatel veřejnému zadavateli platný certifikát vydaný v rámci systému certifikovaných dodavatelů, který obsahuje náležitosti stanovené v § 239 zákona, nahrazuje tento certifikát v rozsahu v něm uvedených údajů prokázání splnění kvalifikace dodavatelem.

## **6.6 Změny v kvalifikaci**

Dojde-li od předložení dokladů, nebo prohlášení o kvalifikaci v průběhu zadávacího řízení k takové změně v kvalifikaci účastníka zadávacího řízení, která by jinak znamenala nesplnění kvalifikace, je účastník zadávacího řízení povinen nejpozději do 5 pracovních dnů tuto skutečnost zadavateli písemně oznámit a nejpozději do 10 pracovních dnů od oznámení této změny zadavateli předložit nové doklady nebo prohlášení ke kvalifikaci.

Nesplnění této povinnosti je ve smyslu § 88 odst. 2 zákona důvodem pro bezodkladné vyloučení účastníka zadávacího řízení.

## **7 OBCHODNÍ PODMÍNKY**

### **7.1 Obchodní podmínky včetně platebních podmínek**

Obchodní podmínky zadavatele včetně platebních podmínek jsou uvedeny v závazném návrhu smlouvy v příloze č. 2 této zadávací dokumentace. Dodavatel je povinen předložit v nabídce na tuto veřejnou zakázku jediný návrh smlouvy. V případě nabídky podávané společně několika dodavateli je dodavatel oprávněn upravit návrh smlouvy výhradně s ohledem na tuto skutečnost. Případnou úpravu jiných než shora uvedených částí textu návrhu smlouvy bude zadavatel považovat za nedodržení podmínek stanovených touto zadávací dokumentací.

Návrh smlouvy musí být ze strany dodavatele podepsán statutárním orgánem nebo osobou oprávněnou jednat za dodavatele. Podává-li nabídku více dodavatelů společně (jako sdružení dodavatelů), návrh smlouvy musí být podepsán statutárními orgány všech dodavatelů nebo osobami prokazatelně oprávněnými za tyto dodavatele jednat nebo dodavatelem, který byl ostatními členy takového sdružení k tomuto úkonu výslovně zmocněn.

## **8 POŽADAVKY NA VARIANTY**

Zadavatel nepřipouští variantní řešení.

## **9 POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY**

V návrhu smlouvy, jenž bude součástí nabídky, dodavatel uvede celkovou cenu za realizaci předmětu zakázky a tuto cenu dále v členění tak, jak je uvedeno v závazném návrhu smlouvy v příloze č. 2 této zadávací dokumentace. Celková nabídková cena bude uvedena také v krycím listu nabídky (příloha č. 3 této zadávací dokumentace).

Nabídková cena musí být stanovena na základě a v souladu s touto zadávací dokumentací v české měně v členění bez DPH, DPH 21% (resp. 15%), a cena celkem včetně DPH.

Nabídková cena bude stanovena jako cena „nejvýše přípustná“ a musí zahrnovat veškeré náklady spojené s kompletní realizací předmětu zakázky a dále veškeré případné daně, cla, poplatky spojené s platebním stykem – bezhotovostním převodem celkové ceny, cestovné, ubytovné, jiné platby a další související náklady jakož i balení, značení a certifikáty vztahující se k předmětu plnění.

Poskytne-li dodavatel zadavateli slevu, musí být tato sleva zahrnuta v jednotlivých položkách (je nepřípustné, aby byla poskytnuta jako jedna položka snižující nabídkovou cenu).

## **10 PODMÍNKY A POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY**

Nabídka bude předložena v českém jazyce. Jednacím jazykem tohoto zadávacího řízení je čeština. Budou-li součástí nabídky licenční podmínky, mohou být předloženy v anglickém jazyce. Doklady, které jsou v souladu s § 45 odst. 3 zákona předloženy v jiném než českém jazyce, může dodavatel nahradit obdobnými doklady podle právního řádu státu, ve kterém se tento doklad vydává; tento doklad se předkládá s překladem do českého jazyka. Má-li zadavatel pochybnosti o správnosti překladu, může si vyžádat předložení úředně ověřeného překladu dokladu do českého jazyka tlumočnickem zapsaným do seznamu znalců a tlumočníků. Doklad ve slovenském jazyce a doklad o vzdělání v latinském jazyce se předkládají bez překladu. Pokud se podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, může být nahrazen čestným prohlášením.

Nabídka dodavatele nesmí obsahovat přepisy nebo opravy, které by mohly uvést zadavatele v omyl.

Veškeré ceny budou uváděny v Kč (CZK).

## 10.1 Doporučený obsah a struktura nabídky

- a) Vyplněný krycí list nabídky (příloha č. 3 této zadávací dokumentace).
- Dodavatel stvrzuje svým podpisem Krycího listu souhlas, že podáním nabídky souhlasí se všemi náležitostmi uvedenými v zadávací dokumentaci, že jí porozuměl a tyto informace budou použity jako podklad pro provedení předmětu veřejné zakázky a jsou podkladem pro stanovení nabídkové ceny. Dále podpisem Krycího listu prohlašuje, že byl důkladně seznámen se zadávací dokumentací včetně všech příloh, a že akceptuje veškeré podmínky, které jsou v zadávací dokumentaci uvedeny.
- b) Obsah nabídky s uvedením čísel stran kapitol nabídky, včetně seznamu příloh (všechny strany nabídky doporučuje zadavatel označit jednou nepřerušenou vzestupnou řadou).
- c) Doklady prokazující splnění podmínek základní způsobilosti, viz bod 6.2 této zadávací dokumentace (čestné prohlášení, které je možné využít pro prokázání základní způsobilosti je přílohou č. 4 zadávací dokumentace).
- d) Doklady prokazující splnění profesní způsobilosti, viz bod 6.3 zadávací dokumentace.
- e) Zadavatel dále vyžaduje, aby součástí podaných dokumentů prokazujících způsobilost a kvalifikaci bylo čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů, tj. o skutečnosti, že se (i) dodavatel, osoba jemu blízká, ani žádný jeho zaměstnanec, ani (ii) poddodavatel, osoba jemu blízká, ani žádný jeho zaměstnanec nepodílel na zpracování zadávací dokumentace. Dodavatel může využít při přípravě dokumentu dle tohoto odstavce vzor, jenž tvoří přílohu č. 5 této zadávací dokumentace.
- f) Nabídková cena (v požadovaném členění dle čl. 9 této zadávací dokumentace).
- g) Návrh smlouvy (příloha č. 2 této zadávací dokumentace) podepsaný osobou oprávněnou jednat za dodavatele s doplněnými údaji na vyznačených místech.
- Písemný návrh smlouvy musí zcela akceptovat obchodní podmínky (viz příloha č. 2 – Závazný návrh smlouvy) a musí být v souladu se zadávací dokumentací.
- Od obchodních podmínek, které jsou součástí zadávací dokumentace, se nelze odchýlit. Údaje uvedené v návrhu smlouvy se nesmí lišit od údajů uvedených v jiné části nabídky.
- h) Podmínky poskytování služeb (viz bod 7.2 této zadávací dokumentace).
- i) další dokumenty dle uvážení dodavatele či vyplývající z právních předpisů.

## 11 PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PŘIJÍMÁNÍ NABÍDEK

Nabídky budou přijímány v elektronické podobě dle § 211 odst. 3 zákona a § 107 odst. 1.

Nabídka musí být podána prostřednictvím elektronického nástroje v souladu s požadavky stanovenými zákonem. Elektronická adresa pro podání nabídek: <https://www.ppe.cz/v2/profil/vsb/default.aspx>. Podrobné instrukce pro podání žádosti o účast v elektronické podobě jsou dodavateli k dispozici na adrese: [www.ppe.cz/dokumenty/navodVZ.pdf](http://www.ppe.cz/dokumenty/navodVZ.pdf).

Dodavatel může podat v zadávacím řízení jen jednu nabídku. Zadavatel vyloučí účastníka zadávacího řízení, který podal více nabídek samostatně nebo společně s jinými dodavateli, nebo podal nabídku a současně je osobou, jejímž prostřednictvím jiný účastník zadávacího řízení v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.

Dodavatel, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.

**Lhůta pro doručení nabídky: 10. 12. 2018 do 09:15 hodin**

Nabídky podané po tomto termínu nebudou otevírány a dodavatel bude zadavatelem bezodkladně vyrozuměn o tom, že jeho nabídka byla podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

Zadavatel upozorňuje, že lhůta pro podání nabídek byla zkrácena v souladu s § 57 odst. 2 písm. a) zákona z důvodu uveřejnění předběžného oznámení, číslo formuláře F2018-028307, evidenční číslo zakázky: Z2018-028307.

## **12 OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK**

Otevírání obálek s nabídkami neproběhne, jelikož nabídky budou přijímány pouze v elektronické podobě.

## **13 ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK PODLE HODNOTÍCÍCH KRITÉRIÍ**

### **13.1 Kritéria hodnocení**

Zadavatel bude hodnotit podle kritéria: ekonomická výhodnost nabídky – nejnižší nabídková cena.

Jediným hodnotícím kritériem je celková nabídková cena bez DPH.

Celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH budou seřazeny podle výše a jako nejvýhodnější bude hodnocena nabídka s nejnižší nabídkovou cenou a nejméně výhodná bude nabídka s nejvyšší nabídkovou cenou. Komise neprovede hodnocení nabídek, pokud by měla hodnotit nabídku pouze jednoho účastníka veřejné zakázky.

## **14 VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE**

Dodavatel je ve smyslu § 98 odst. 3 zákona oprávněn požadovat po zadavateli vysvětlení zadávací dokumentace. Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace doručí dodavatel na adresu kontaktní osoby uvedené v části 1 zadávací dokumentace. Zadavatel doporučuje upřednostnit zaslání této žádosti elektronicky se zaručeným elektronickým podpisem.

Písemná žádost v elektronické podobě musí být zadavateli doručena alespoň 3 pracovní dny před uplynutím lhůty dle § 98 odst. 1 písm. b) zákona.

Na základě žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace doručené ve stanovené lhůtě zadavatel doručí dodavateli vysvětlení k zadávací dokumentaci, a to nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne doručení žádosti dodavatele. Tato vysvětlení, včetně přesného znění žádosti, poskytne zadavatel všem dodavatelům, kteří si vyžádali zadávací dokumentaci. Zadavatel současně zveřejní vysvětlení, včetně přesného znění žádosti na profilu zadavatele: <http://www.ppe.cz/v2/profil/vsb/>.

Zadavatel má právo poskytnout dodavatelům vysvětlení zadávací dokumentace i bez předchozí žádosti dodavatele. Takovéto vysvětlení zadávací dokumentace uveřejní zadavatel v souladu s § 98 odst. 1 písm. b) zákona nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

## **15 DALŠÍ INFORMACE O PLNĚNÍ A PRŮBĚHU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY**

I.

Podáním nabídky dodavatel souhlasí s poskytnutím jejího obsahu poskytovateli dotace za účelem kontroly zadávacího řízení.

II.

Zadavatel u vybraného dodavatele, je-li právnickou osobou, zjistí údaje o jeho skutečném majiteli podle zákona o některých opatřeních proti legalizaci výnosů z trestné činnosti a financování terorismu

(dále jen "skutečný majitel") z evidence údajů o skutečných majitelích podle zákona upravujícího veřejné rejstříky právnických a fyzických osob.

Nelze-li zjistit údaje o skutečném majiteli dle § 122 odst. 4 zákona, zadavatel v souladu s § 122 odst. 3 zákona vyzve vybraného dodavatele rovněž k předložení výpisu z evidence obdobné evidenci údajů o skutečných majitelích nebo

- a) ke sdělení identifikačních údajů všech osob, které jsou jeho skutečným majitelem, a
- b) k předložení dokladů, z nichž vyplývá vztah všech osob podle písmene a) k dodavateli; těmito doklady jsou zejména

1. výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence,
2. seznam akcionářů,
3. rozhodnutí statutárního orgánu o vyplacení podílu na zisku,
4. společenská smlouva, zakladatelská listina nebo stanovy.

### III.

Zadavatel je povinen ve smyslu § 48 odst. 9 zákona vyloučit vybraného dodavatele z účasti v zadávacím řízení, pokud zjistí, že jsou naplněny důvody pro vyloučení podle § 48 odst. 7 zákona, to znamená, že vybraný dodavatel, který je akciovou společností nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti nemá vydány výlučně zaknihované akcie.

Zadavatel může v souladu s § 48 odst. 5 ZZVZ vyloučit účastníka zadávacího řízení pro nezpůsobilost, pokud prokáže, že

- plnění nabízené dodavatelem by vedlo k nedodržování povinností vyplývajících z předpisů práva životního prostředí, sociálních nebo pracovněprávních předpisů nebo kolektivních smluv vztahujících se k předmětu plnění veřejné zakázky,
- došlo ke střetu zájmů a jiné opatření k nápravě, kromě zrušení zadávacího řízení, není možné,
- došlo k narušení hospodářské soutěže předchozí účastí účastníka zadávacího řízení při přípravě zadávacího řízení, jiné opatření k nápravě není možné a účastník zadávacího řízení na výzvu zadavatele neprokázal, že k narušení hospodářské soutěže nedošlo,
- se účastník zadávacího řízení dopustil v posledních 3 letech od zahájení zadávacího řízení závažných nebo dlouhodobých pochybení při plnění dřívějšího smluvního vztahu se zadavatelem zadávané veřejné zakázky, nebo s jiným veřejným zadavatelem, která vedla k vzniku škody, předčasnému ukončení smluvního vztahu nebo jiným srovnatelným sankcím,
- se účastník zadávacího řízení pokusil neoprávněně ovlivnit rozhodnutí zadavatele v zadávacím řízení nebo se neoprávněně pokusil o získání neveřejných informací, které by mu mohly zajistit neoprávněné výhody v zadávacím řízení, nebo
- se účastník zadávacího řízení dopustil v posledních 3 letech před zahájením zadávacího řízení nebo po zahájení zadávacího řízení závažného profesního pochybení, které zpochybňuje jeho důvěryhodnost, včetně pochybení, za která byl disciplinárně potrestán, nebo mu bylo uloženo kárné opatření podle jiných právních předpisů.

Zadavatel může v souladu s § 48 odst. 6 ZZVZ vyloučit účastníka zadávacího řízení pro nezpůsobilost také, pokud na základě věrohodných informací získá důvodné podezření, že účastník zadávacího řízení uzavřel s jinými osobami zakázanou dohodu podle jiného právního předpisu v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou.

V.

Práva duševního vlastnictví vzniklá v souvislosti s plněním smlouvy na veřejnou zakázku se vždy řídí aktuálně platnou právní úpravou, potažmo pravidly uvedenými v závazném vzoru návrhu smlouvy, který je přílohou č. 2 této zadávací dokumentace.

VI.

Dodavatel podáním nabídky uděluje zadavateli souhlas k ověření a prověření údajů uvedených v nabídce, potažmo v dalších dodavatelem předložených dokumentech. Zadavatel může vyloučit dodavatele ze zadávacího řízení v případě, že dodavatel uvede v jakémkoli dokumentu nepravdivé údaje.

VII.

Zadavatel dává na vědomí, že vybraný dodavatel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů.

VIII.

Zadavatel nehradí dodavatelům náklady vzniklé z účasti v řízení.

IX.

S ohledem na administrativní požadavky související s uveřejňováním údajů o zadávacím řízení ve Věstníku veřejných zakázek žádá zadavatel dodavatele, aby na základě informací uvedených v příloze č. 6 (Aplikační výklad pro vymezení pojmů drobný, malý a střední podnikatel a postupů pro zařazování podnikatelů do jednotlivých kategorií) v krycím listu nabídky uvedl, zda je malým či středním podnikem ve smyslu příslušných pravidel (SME).

X.

Zadavatel upozorňuje dodavatele, že ve smyslu § 219 zákona a dle § 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, je zadavatel povinen zveřejnit v zákonem stanovených lhůtách úplné znění uzavřené smlouvy, včetně jejich případných změn a dodatků a po ukončení plnění také výši skutečně uhrazené ceny za plnění smlouvy.

21. 11. 2018

V Ostravě dne



prof. RNDr. Václav Snášel, CSc.  
rektor

#### **PŘÍLOHY ZADÁVACÍ DOKUMENTACE:**

- Příloha č. 1: Technická specifikace
- Příloha č. 2: Obchodní podmínky (závazný návrh smlouvy, vč. technických podmínek)
- Příloha č. 3: Krycí list nabídky (vzor)
- Příloha č. 4: Prohlášení o prokázání základní způsobilosti (vzor)
- Příloha č. 5: Prohlášení o neexistenci střetu zájmů (vzor)
- Příloha č. 6: Aplikační výklad pro vymezení pojmů drobný, malý a střední podnikatel a postupů pro zařazování podnikatelů do jednotlivých kategorií