### ZADÁVACÍ DOKUMENTACE - VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY

### Vážený dodavateli, děkujeme za Váš zájem o účast v naší veřejné zakázce. Zdvořile žádáme, abyste zvýšenou pozornost věnovali této Výzvě. Tato Výzva určuje průběh zadávacího řízení včetně formy nabídky a lhůty pro její podání.

|  |  |
| --- | --- |
| **Název veřejné zakázky:** | **Poradenské, konzultační a technologické činnosti spojené s 3D tiskem** |
| **Druh veřejné zakázky dle finančního limitu:** | **Sektorová podlimitní veřejná zakázka, zadávaná při výkonu relevantní podlimitní činnosti, realizovaná dle ust. § 158 odst. 1 mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších právních předpisů (dále jen „zákon“).** |

**Identifikační údaje o zadavateli:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Název zadavatele:** | **DPOV, a.s.** |
| **Sídlo zadavatele:** | Husova 635/1b, Přerov 751 52, Česká republika |
| **IČO:** | 27786331 |
| **Zastoupení:** | Bc. Jiří Jarkovský, předseda představenstva a Ing. František Kozel, člen představenstva |
| **Kontaktní osoba:** | **Ilona Zatloukalová** |
| **Email:** | **ilona.zatloukalova@dpov.cz** |
| **Telefon:** | **+420 724 203 346** |

**I. Základní informace**

Zadávací dokumentace (dále jen „ZD“) je soubor dokumentů, údajů, požadavků a technických podmínek zadavatele, vymezujících předmět veřejné zakázky (dále jen „VZ“) v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídek účastníka. Tato ZD dále obsahuje informace o podmínkách účasti a plnění předmětu veřejné zakázky.

Klasifikace předmětu VZ dle číselníku Common Procurement Vocabulary:

5022 Opravy a údržba související služby pro železnice a jiná zařízení

72200000-7 Programování programového vybavení a poradenské služby

**II. Vymezení předmětu VZ**

Cílem tohoto zadávacího řízení je uzavření rámcové smlouvy na období 3 let (dále jen „RS“) s jedním účastníkem dle výsledku zadávacího řízení za účelem zajištění **Poradenské, konzultační a technologické činnosti spojené s 3D tiskem** dle potřeb zadavatele za podmínek a v rozsahu dle Rámcové smlouvy, která tvoří Přílohu č. 1 a je nedílnou součástí této zadávací dokumentace.

**Poradenské, konzultační a technologické činnosti spojené s 3D tiskem:**

1. 3D skenování dílu včetně verifikace rozměrů a předání modelu ve formátu CAD .step;
2. Reverzní inženýring včetně návrhu/úpravy dílu vyrobitelného pomocí technologie 3D tisku a předání kompletní výkresové dokumentace a 3D modelu ve formátu CAD .step, včetně návrhu základního materiálu;
3. Zkouška životnosti dílu splňující všechny normativy pro oblast kolejových vozidel. Zpracování hodnoticí zprávy dle platné legislativy;
4. Materiálová analýza kovového dílu invazivní metodou. Zpracování hodnoticí zprávy dle platné legislativy;
5. Materiálová analýza kovového dílu elektronovým mikroskopem neinvazivní metodou. Zpracování hodnoticí zprávy dle platné legislativy;
6. Pevnostní analýza dílu formou výpočtu nebo simulace. Pevnostní výpočet musí splňovat všechny normativy pro oblast kolejových vozidel. Zpracování hodnoticí zprávy dle platné legislativy;
7. Provedení zkoušky hořlavosti vzorku dle normativu pro oblast kolejových vozidel. Zpracování hodnoticí zprávy dle platné legislativy.

Podmínky plnění:

* Smlouva bude uzavřena s jedním dodavatelem
* Práce budou probíhat u zhotovitele, který zajistí přepravu jednotlivých dílů z provozovny objednatele do své provozovny a zpět na vlastní náklady. Tyto náklady budou součástí nabídkové ceny.

Zadavatel dle předmětu VZ nepřipouští varianty nabídek podle § 102 odst. 1 zákona.

**III. Doba (termín) a místo plnění VZ, obchodní a platební podmínky**

Termín plnění a obchodní a platební podmínky jsou stanoveny v závazném návrhu RS. Zadavatel doporučuje účastníkům se s ním podrobně seznámit.

**IV. Žádost o vysvětlení ZD**

Pokud účastníkovi vznikne potřeba cokoliv vysvětlit, doplnit nebo se bude účastník domnívat, že je ZD nesprávná nebo v ní něco chybí, může se zadavatele dotázat skrze zprávu zaslanou prostřednictvím datové schránky. Stejným způsobem mu bude odpovězeno a odpověď bude navíc odeslána i ostatním účastníkům v anonymizované podobě. Zadavatel nemusí odpovědět, pokud mu dotaz je doručen méně než tři dny před koncem lhůty pro podání nabídek. **V rámci dotazu může účastník podat i návrh na změnu zadávací dokumentace, např. smluvních podmínek, a to pouze v níže uvedeném termínu.**

**V. Kvalifikace dodavatele**

***Zadavatel požaduje:***

1. prokázání základní způsobilosti dodavatele dle ust. 75 odst. 1 zákona, prokázání majetkových vazeb a sociálně odpovědného plnění předmětu veřejné zakázky
2. prokázání technické kvalifikace dodavatele, spočívající v

- prokázání oprávnění k provádění předmětu veřejné zakázky,

- prokázání uzavření pojištění **odpovědnosti za škodu způsobenou výkonem podnikání nebo doklad prokazující jiné obdobné pojištění v minimálním rozsahu 5 000 000,- Kč**

*Účastník kvalifikaci dodavatele prokáže:*

Ad a) prostřednictvím čestného prohlášení, podepsaného oprávněnou osobou, které je přílohou č. 2 této ZD

Ad b) výpisem z obchodního nebo živnostenského rejstříku, předložím kopie pojistné smlouvy nebo prohlášení pojišťovny. Kvalifikaci dle b) nelze prokázat čestným prohlášením.

**VI. Požadavky na způsob zpracování a obsah nabídky, lhůty**

***Zpracování nabídky:***

* nabídkovou cenu platnou po dobu tří let.
* jednotkovou cenu za hodinu práce dle bodu 1 až 2 (pro každý bod separátně), cena musí být konečná a nepřekročitelná pro celou dobu platnosti a účinnosti RS.
* jednotkovou cenu za hodinu práce dle bodu 3 až 7 (pro každý bod separátně), cena musí být konečná a nepřekročitelná (obsahuje i přepravu dílů).
* garanci začátku plnění požadované činnosti nejpozději do 15 kalendářních dnů od objednání.
* dnem předání díla přechází jakákoliv dokumentace do duševního vlastnictví na DPOV, a.s.
* DPOV a.s. akceptuje k bodům 4-7 pouze hodnoticí zprávy, jejichž výstupem bude jednoznačné plnění všech požadavků na daný díl.

**Dodavatel do nabídky uvede ceny, které nabízí. Zadavatel si v rámci zadávací dokumentace vyhrazuje právo neakceptovat podané nabídky na předmět plnění VZ.**

Lhůtu plnění, pokud je požadována, účastník stanoví **v kalendářních dnech.**

Nabídka bude zpracována v českém jazyce.

**Obsah nabídky:**

- Dokumenty prokazující splnění kvalifikace dle bodu V. této ZD

- Vyplněný a podepsaný návrh RSOD včetně příloh (návrh RSOD je závazný a dodavatel jej nesmí upravovat mimo vyznačených míst, změna je možná jen prostřednictvím dotazu dle čl. IV této výzvy!!!!)

Zadavatel preferuje elektronický podpis na všech předkládaných dokumentech. V opačném případě bude toto muset vybraný dodavatel předložit před podpisem smlouvy prostřednictvím zaslání poštou, což zadávací řízení prodlouží.

**Lhůta:**

Zadavatel v souladu s § 54 zákona stanovuje lhůtu pro podání nabídek která končí dne 26.9.2023 v 10:00:00 hodin.

Zadavatel požaduje nabídku vložit do elektronického nástroje v souboru s názvem

„NABÍDKA – **Poradenské, konzultační a technologické činnosti spojené s 3D tiskem** – název dodavatele“.

Zadavatel požaduje, aby nabídka dodavatele byla platná do: 31.12.2023.

**Svou nabídku dodavatel zašle zadavateli prostřednictvím elektronického nástroje JOSEPHINE.**

Po uplynutí lhůty zadavatel nabídky otevře. Protože se jedná o elektronické nabídky, je otevírání nabídek neveřejné.

**VII. Hodnotící kritéria a způsob hodnocení nabídek**

Po otevření nabídek zadavatel provede posouzení splnění kvalifikace dodavatele dle bodu V. této ZD a zda dodavatel splnil požadavky na obsah nabídky dle bodu VI. této výzvy.

Zadavatel hodnotí nabídky dle jejich ekonomické výhodnosti. Pro účely tohoto zadávacího řízení bude Zadavatel hodnotit ekonomickou výhodnost nabídek prostřednictvím následujících hodnotícícho kritérií:

1. Nabídková cena v Kč bez DPH

Pro hodnocení nabídkové ceny za předmět plnění je nejvýhodnější nabídkou ta, která nabídne nejnižší celkovou nabídkovou cenu bez DPH. Vypočte se podle vzorce:

100 \* Hodnota nejvýhodnější nabídky / Hodnota hodnocené nabídky.

Hodnota tohoto dílčího kritéria je 0,8. Maximální hodnota tohoto kritéria je tak ***80 bodů***, pro účely hodnocení nabídek dodavatel zadá průměrnou cenu (vyznačenou žlutě). Průměrná cena bude vypočtena jako průměr cen stanovených za jednotlivé služby, tedy (C1 + C2 + C3 + C4 + C5 + C6 + C7) / 7.

1. Doba plnění v kalendářních dnech

Pro hodnocení doby plnění je nejvýhodnější nabídkou ta, která nabídne nejnižší dobu plnění ode dne uzavření dílčí smlouvy v kalendářních dnech. Vypočte se podle vzorce:

100 \* Hodnota hodnocené nabídky / Hodnota nejvýhodnější nabídky.

Hodnota tohoto dílčího kritéria je 0,2. Maximální hodnota tohoto kritéria je tak ***20******bodů***, pro účely hodnocení nabídek zadá dodavatel průměrnou hodnotu doby dodání jednotlivých položek (vyznačenou žlutě). Průměrná hodnota doby dodání bude stanovena jako (T1 + T2 + T3 + T4 + T5 + T6 + T7) / 2.

Počet bodů získaných za jednotlivá kritéria se sečte. Nejvýhodnější nabídkou bude ta, která obdrží nejvyšší celkový počet bodů. Maximální počet bodů je 100.

V případě, že po hodnocení nabídek bude na prvním, druhém nebo třetím místě více nabídek se stejnou nabídkovou cenou, rozhoduje o pořadí nabídek termín doručení nabídek.

Zadavatel posoudí výši celkové nabídkové ceny dle § 113 zákona, tj. zda se nejedná o mimořádně nízkou nabídkovou cenu ve vztahu k předmětu VZ. Smluvní vztah tak bude uzavřen s účastníkem, jehož nabídka byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější, a která zároveň prokáže splnění podmínek účasti v zadávacím řízení požadované zákonem a splní podmínky požadované zadavatelem v ZD.

**VIII. Výsledek zadávacího řízení**

O výsledku zadávacího řízení budou informováni účastníci, jejichž nabídka byla hodnocena a účastníci zadávacího řízení nebyli vyloučeni. Oznámení o vyloučení účastníka ze zadávacího řízení nebo Oznámení o výběru dodavatele zadavatel rozešla prostřednictvím datové schránky.

**IX. Další podmínky a práva zadavatele**

Náklady spojené s účastí v zadávacím řízení nese účastník sám.

Zadavatel si vyhrazuje právo dodatečně změnit či doplnit ZD.

Nabídka účastníka musí být podána v souladu s ustanoveními této ZD a v souladu s ustanoveními závazného návrhu RKS.

Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit informace obsažené v nabídce u třetích osob a účastník je povinen mu v tomto ohledu poskytnout veškerou potřebnou součinnost.

Zadavatel si vyhrazuje uskutečnit druhé kolo za účelem snížení nabídkové ceny. V takovém případě Zadavatel vyzve účastníky, kteří podali nabídku do kola prvního, k podání nabídek se sníženou cenou nebo potvrzení původní nabídky. Hodnocení proběhne stejným způsobem jako v případě kola prvního (dle čl. VII. této zadávací dokumentace).

Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit zadávací řízení až do okamžiku uzavření smlouvy.

**X. Přílohy ZD**

Příloha č. 1 – Závazný návrh RS včetně příloh

Příloha č. 2 – Vzor čestného prohlášení

Příloha č. 3 – Pověření zaměstnance

V Přerově

**Mgr. Tereza Kittlerová**

**Za DPOV, a.s. na základě pověření**