

ZADÁVACÍ ŘÍZENÍ

01/2022

podlimitní veřejné zakázky na služby zadávané v otevřeném řízení dle § 52 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“)

„Vytvoření predikčních modelů a) spotřeby elektrické energie nabíjecí stanice elektromobilů a b) predikčního modelu celkové spotřeby elektřiny odběrného místa, spojené s vývojem platformy inteligentního řízení výroby a spotřeby elektřiny“

Zadavatel:	Wattstor s.r.o.
Datum:	13.9.2022
Profil zadavatele:	https://nen.nipez.cz/profil/wattstor
Jiří Pitron Stephan Niklaus Marty	

OBSAH

1.	IDENTIFIKACE ZADAVATELE	3
2.	VŠEOBECNÉ ÚDAJE O ZAKÁZCE.....	3
3.	PŘEDMĚT ZAKÁZKY A PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA	4
4.	DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ	4
5.	KVALIFIKACE ÚČASTNÍKŮ	4
5.1.	Základní způsobilost	5
5.2.	Profesní způsobilost.....	5
5.3.	Technická kvalifikace	5
6.	FORMA SPLNĚNÍ KVALIFIKACE	7
7.	VYUŽITÍ PODDODAVATELE	8
8.	DOPORUČENÝ OBSAH A FORMA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY	8
8.1.	Obsah zpracování nabídky.....	8
8.2.	Forma zpracování nabídky	9
9.	HODNOCENÍ NABÍDEK.....	9
10.	POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY	10
11.	OBCHODNÍ PODMÍNKY	11
12.	LHŮTA A MÍSTO PŘEDKLÁDÁNÍ NABÍDEK	11
13.	OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK	11
15.	DALŠÍ ČÁSTI ZADÁVACÍ DOKUMENTACE	12

1. IDENTIFIKACE ZADAVATELE

Obchodní jméno: **Wattstor s.r.o.**
Sídlo: Cyrilská 508/7, Trnitá, 602 00 Brno
IČ: 05533295
Osoby oprávněné jednat jménem zadavatele: Paul Michael Barrit, jednatel
Jiří Pitron, jednatel
Stephan Niklaus Marty, jednatel

Každý z jednatelů je oprávněn zastupovat společnost samostatně; jde-li o právní jednání, u kterého hodnota plnění dosahuje částky ve výši 250.000, - Kč a více, zastupují společnost vždy dva jednatelé společně s tím, že jedním ze zastupujících jednatelů musí být vždy pan Stephan Niklaus Marty.

Společnost pověřená smluvním zastoupením v rozsahu ustanovení § 43 zákona (zastoupení zadavatele):

Název: **MIDA Consulting s.r.o.**
IČ: 28536941

Kontaktní osoba pro dodatečné informace k zadávací dokumentaci:

Jméno: Mgr. Michala Pešková
Telefon: +420 724 592 085
E-mail: peskova@midaconsulting.cz

Komunikace s účastníky a zodpovídání dotazů bude probíhat **pouze elektronickou písemnou formou** prostřednictvím profilu zadavatele <https://nen.nipez.cz/profil/wattstor>

2. VŠEOBECNÉ ÚDAJE O ZAKÁZCE

Předmětem zadávacího řízení jsou služby vývoje Platformy Inteligentního řízení výroby a spotřeby elektřiny.

CPV kód zakázky: 72000000-5 Informační technologie: poradenství, vývoj programového vybavení, internet a podpora; 72313 – Sběr dat; 72230000-6 Vývoj programového vybavení na zakázku; 72263000-6 Implementace programového vybavení.

Účastník odevzdáním nabídky projevuje souhlas s předmětem a časovým průběhem zadávacího řízení, s podmínkami účasti v zadávacím řízení a formou předkládání nabídek, s kritérii na vyhodnocení nabídek a se způsobem vyhlášení výsledků zadávacího řízení.

Vítězný dodavatel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů.

Zadavatel v tomto zadávacím řízení **neumožňuje rozdělení zakázky na části**.

Zadavatel v tomto zadávacím řízení **nepřijímá variantní nabídky** a nabídky obsahující plnění nad rámec požadovaný v této zadávací dokumentaci (**dále jen ZD**).

Realizace zakázky musí být zcela v rozsahu dle ZD.

Projekt je realizován v rámci Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost 2014-2020, Program APLIKACE – VÝZVA IX, Projekt „Výzkum a vývoj pokročilého energetického managementu HW a SW na bázi umělé inteligence pro lepší penetraci OZE v rámci dynamických cen elektřiny“.

3. PŘEDMĚT ZAKÁZKY A PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA

Předmětem této veřejné zakázky na služby je vytvoření predikčních modelů chování a) nabíjecí stanice pro elektromobily a b) celkovou spotřebu objektu s využitím historických dat, dat předpovědi počasí, plánu využití a další relevantních dat, pro výpočet flexibility daného zařízení a návržení optimálního řízení pro snížení nákladů nebo snížení produkovaného CO₂. Vytvořené modely musí být vytrénovány na historických datech zadavatele a následně využity na již stávajících pilotních instalacích ve Velké Británii a/nebo Česku. Tyto modely chování musí být vyvinuty a předány včetně duševního práva zadavateli s tím, že budou za-integrovány přes API do Cloudové integrační platformy. V případě potřeby bude možné tyto predikční modely v čase dále optimalizovat a rozšiřovat dle potřeb zadavatele.

Dodavatel musí zajistit tyto služby

- Vytvoření předpovědního modelu spotřeby elektřiny z nabíjecí stanice elektromobilů
- Vytvoření předpovědního modelu celkové spotřeby elektřiny na odběrném místě
- Pomoc při evaluaci přesnosti a kvality předpovědních modelů třetích stran
- Vytvoření cenového rozhodovacího modelu nabíjení elektromobilu při nejnižších cenách nebo jen z lokálního obnovitelného zdroje (např. vlastní fotovoltaická elektrárna)

Dodavatel musí být ochoten spolupracovat s Wattstor interním týmem, který může blíže specifikovat zadání, případně vybírat způsoby vývoje na základě komunikace s dodavatelem.

Předmět veřejné zakázky na služby je dále blíže specifikován Zadávací dokumentací, zejména její přílohou č. 1 P01 Technická specifikace veřejné zakázky na služby. Rozsah prací musí odpovídat požadovanému rozsahu dle této přílohy.

S ohledem na charakter informací a jejich ochranu a v souladu s § 36 odst. (8) zákona, poskytne zadavatel Přílohu č. 1 zadávací dokumentace na základě žádosti účastníka a oproti předložené, jím podepsané dohody o mlčenlivosti (NDA) ve znění přílohy č. 4 této zadávací dokumentace.

Dohoda o mlčenlivosti (NDA) ve znění přílohy č. 4 této ZD musí být podepsaná osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele. Je-li dohoda podepsána zmocněncem, musí být k dohodě přiložena plná moc, která byla takové osobě pro tento případ udělena.

Žádosti dodavatele spolu s příloženou podepsanou dohodou o mlčenlivosti je možné zasílat **prostřednictvím elektronického nástroje NEN** formou zprávy zadavateli.

4. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

Místem plnění zakázky je provozovna zadavatele na adrese: **Cyrilská 508/7, 602 00 Brno**. Uchazečům nebude umožněna prohlídka místa plnění, neboť to povaha zakázky nevyžaduje.

Realizace zakázky bude započata den následující po podpisu smlouvy ze strany zadavatele. V souvislosti s naplněním podmínek Rozhodnutí poskytnutí dotace je předpokládaná doba realizace zakázky do 31.12.2022.

5. KVALIFIKACE ÚČASTNÍKŮ

- a) základní způsobilost viz 5.1,
- b) profesní způsobilost viz 5.2,
- c) technická kvalifikace viz 5.3.

5.1. Základní způsobilost

Základní způsobilost dle § 74 zákona.

1. Způsobilým není dodavatel, který:

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k zákonu č. 134/2016 Sb. nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zaházeným odsouzením se nepřihlíží,
- b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, je v likvidaci (§ 187 občanského zákoníku), proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku (§ 136 zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů), vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu (například zákon č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 87/1995 Sb., o spořitelních a úvěrních družstvech a některých opatřeních s tím souvisejících a o doplnění zákona České národní rady č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 363/1999 Sb., o pojišťovnictví a o změně některých souvisejících zákonů) nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

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

- a) výpisu z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. a),
- b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b),
- c) písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b)
- d) písemného čestného prohlášení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c),
- e) potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d),
- 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).

5.2. Profesní způsobilost

Splnění profesní způsobilosti Účastník prokáže předložením dle § 77 zákona:

- **výpisu z obchodního rejstříku** nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje

5.3. Technická kvalifikace

Zadavatel požaduje prokázání splnění technické kvalifikace dodavatele dle ustanovení § 79 zákona.

Dodavatel splní technickou kvalifikaci předložením, dle ustanovení § 79 odst. 2 písm.

- A) Splnění technické kvalifikace dle části A doloží uchazeč SEZNAMEM MINIMÁLNĚ 3 VÝZNAMNÝCH ZAKÁZEK NA SLUŽBY** realizovaných za poslední 3 roky před zahájením tohoto zadávacího řízení včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele. Významnou dodávkou se rozumí:

zakázka v oblasti tvorby predikčních modelů a data science za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení, a to v hodnotě nejméně 250 000 Kč bez DPH (pro každou zakázku zvlášť). Řešení musí být cloudově nativní, využívající kontejnerizaci (docker) a komunikující prostřednictvím REST API a napsané v jazyce Python 3.

Pro doložení splnění technické kvalifikace dle části A) použije uchazeč jako **vzor formulář**, který je Přílohou č. 5 této ZD.

B) Splnění technické kvalifikace dle části B doloží uchazeč SEZNAMEM TECHNIKŮ (VÝVOJÁŘŮ) podílejících se na plnění zakázky, ze kterého bude patrné splnění minimální úrovně kvalifikačního předpokladu dle tohoto a následujícího odstavce.

Dodavatel předloží **jmenný seznam osob**, které se budou podílet na plnění veřejné zakázky (bez ohledu na to, zda jde o zaměstnance dodavatele nebo osoby v jiném vztahu k dodavateli), ze kterého bude patrné splnění minimální úrovně kvalifikačního předpokladu dle tohoto a následujícího odstavce.

Minimální úroveň pro splnění kvalifikačního předpokladu je zadavatelem stanovena s ohledem na složitost a rozsah předmětu veřejné zakázky:

- **1 x Data Scientist**
- **1 x AI/ML expert**

Zadavatel požaduje k prokázání splnění kritéria kvalifikace předložit seznam techniků, který bude obsahovat jméno, příjmení a příp. titul technika; vymezení činnosti, kterou bude při plnění veřejné zakázky provádět, z níž bude zřejmé splnění **minimální úrovně blíže definované v bodě E) a F)**; a vymezení vztahu technika k dodavateli, který podává žádost, resp. nabídku.

Pro doložení splnění technické kvalifikace dle části E) použije uchazeč jako **vzor formulář**, který je Přílohou č. 6 této ZD.

C) OSVĚDČENÍ O VZDĚLÁNÍ A ODOBORNÉ KVALIFIKACI osob odpovědných za poskytování příslušných služeb (dále „realizační tým“).

Dodavatel prokáže splnění tohoto kritéria technické kvalifikace, pokud předloží **kopie osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci** členů realizačního týmu, kteří budou v rámci poskytování služeb zastávat vyjmenované role, a to dle níže vymezené úrovně tohoto kritéria technické kvalifikace.

Minimální úroveň pro splnění kvalifikačního předpokladu je zadavatelem stanovena s ohledem na složitost a rozsah předmětu veřejné zakázky

1 x Data Scientist:

- Min. 3 roky praxe, VŠ vzdělání v oboru
- Znalost aplikované matematiky a statistiky
- Big data technologie (jako Hadoop / Spark)
- Vývoj a testování data modelů
- Machine learning and deep learning
- Znalost SQL a Data pipelines
- Programování Pythonu nebo R

1x AI/ML expert:

- Min. 3 roky praxe, VŠ vzdělání v oboru
- Znalost aplikované matematiky a statistiky
- Dobrá znalost klasických statistických metod s AI/ML/Deep Learning
- Vývoj rozšířených Machine Learning modelů v Pythonu nebo R

Zadavatel požaduje k prokázání splnění kritéria kvalifikace **předložit u všech:**

- **doklady o vzdělání** (vysvědčení nebo diplom);
- **strukturované profesní životopisy**, které budou obsahovat jméno, příjmení, příp. titul osoby, věcný popis praxe osoby, z něhož bude zřejmé věcné splnění požadované minimální praxe, a délku uvedené praxe (uvedené odborné kvalifikace) ke dni podání nabídky.

6. FORMA SPLNĚNÍ KVALIFIKACE

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.

V případě **společné účasti dodavatelů** prokazuje základní způsobilost (odst. 5.1. ZD) a profesní způsobilost (odst. 5.2. ZD) každý dodavatel samostatně.

Prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob

Dodavatel může prokázat určitou část technické kvalifikace (odst. 5.3 ZD) požadované zadavatelem prostřednictvím jiných osob. Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli dle § 83 odst. 1 ZZVZ předložit:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti (dle odst. 5.2 ZD) jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti (dle odst. 5.1) jinou osobou a
- 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 (dále jen „písemný závazek“). Písemný závazek jiné osoby **musí být podepsán** zástupcem této jiné osoby.

Písemný závazek jiné osoby tudíž musí obsahovat konkrétní vymezení plnění, které tato jiná osoba poskytne nebo konkrétní vymezení věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat, a plnění/věci nebo práva musí jiná osoba poskytnout v rozsahu odpovídajícím tomu, jakou část kvalifikace jejím prostřednictvím dodavatel prokazuje.

Písemný závazek jiné osoby

V případě, že dodavatel bude prostřednictvím jiné osoby prokazovat část technické kvalifikace (dle odst. 5.2 ZD) musí být v písemném závazku jiné osoby výslovně uvedeno, že v případě, že bude mezi dodavatelem a zadavatelem uzavřena smlouva na plnění této veřejné zakázky, bude tato jiná osoba vykonávat služby, ke kterým se požadované kritérium kvalifikace vztahuje.

Vybraný dodavatel je povinen před podpisem smlouvy předložit zadavateli originál nebo úředně ověřenou kopii písemného závazku jiné osoby podepsaný Zástupcem této jiné osoby s výše uvedeným obsahem; písemný závazek bude přílohou smlouvy uzavřené s vybraným dodavatelem. V případě, že účastník v nabídce předloží více písemných závazků jiných osob, platí věta první tohoto odstavce pro každý takový písemný závazek.

Před uzavřením smlouvy si zadavatel od vybraného dodavatele **vyžádá předložení originálů** nebo ověřených kopií dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy.

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

Doklady prokazující splnění kvalifikace předkládá zahraniční dodavatel v původním jazyce s připojením jejich **překladu do českého jazyka**.

7. VYUŽITÍ PODDODAVATELE

Pokud není dodavatel schopen některou aktivitu zajistit vlastními kapacitami, je možno ji realizovat prostřednictvím poddodavatele. Účastník zadávacího řízení v nabídce:

- a) určí části veřejné zakázky, které hodlá plnit prostřednictvím poddodavatelů, nebo
- b) předloží seznam poddodavatelů, pokud jsou účastníkovi zadávacího řízení známi a uvede, kterou část veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit.

V takovém případě však účastník v nabídce uvede identifikační údaje poddodavatele, a jakou měrou se na zakázce bude daný poddodavatel podílet. Vítězný dodavatel nese plnou odpovědnost za realizaci zakázky.

8. DOPORUČENÝ OBSAH A FORMA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

8.1. Obsah zpracování nabídky

Nabídka bude obsahovat zejména tyto požadované náležitosti:

- a) **KRYCÍ LIST NABÍDKY** s uvedením základních identifikačních údajů o účastníkovi a údajů o zakázce, podepsaný statutárním zástupcem účastníka – jako krycí list nabídky účastník použije formulář zadavatele, který je přiložen k této zadávací dokumentaci jako Příloha č. 2.
- b) **ZÁKLADNÍ ZPŮSOBILOST** – v rozsahu a podobě předepsané v kapitole 5.1 a v souladu s kapitolou 5.
- c) **PROFESNÍ ZPŮSOBILOST** – v rozsahu a podobě předepsané v kapitole 5.2. a v souladu s kapitolou 5.
- d) **TECHNICKÁ KVALIFIKACE** – v rozsahu a podobě předepsané v kapitole 5.3. a v souladu s kapitolou 5.
- e) **CENA** – Celková nabídková cena bude uvedena na krycím listu nabídky, jehož závazný vzor tvoří Přílohu č. 2 této zadávací dokumentace a dále ve Smlouvě o dílo.
- f) **TERMÍNY PLNĚNÍ, DODACÍ LHŮTA** – Účastník uvede v nabídce termín a časové milníky od podpisu smlouvy do termínu ukončení zakázky v týdnech. Z harmonogramu musí být zároveň zřejmé, že délka plnění díla bude splňovat předpokládaný termín plnění zakázky uvedený v kapitole 4 této zadávací dokumentace.
- g) **PODROBNÁ SPECIFIKACE NABÍZENÉHO ŘEŠENÍ** – dle technické specifikace, která je přílohou této zadávací dokumentace. Ze specifikace nabízeného řešení musí být zřejmé splnění požadovaných technických parametrů.
- h) **PODEPSANÁ SMLOUVA O DÍLO** – dle Přílohy č. 3 této zadávací dokumentace a v souladu s odst. 11 této ZD.
- i) **SEZNAM PODDODAVATELŮ** a informace specifikované v části 7 této ZD.
- j) **DALŠÍ PŘÍPADNÉ PODKLADY** či informace potřebné pro posouzení nabídky z hlediska stanovených hodnotících kritérií (nepovinné).

Ostatní požadované doklady:

Nelze-li zjistit údaje o skutečném majiteli postupem podle § 122, odstavec 4, ZZVZ vyzve zadavatel vybraného Zhotovitele 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 dokladů, z nichž vyplývá vztah všech osob podle bodu a) k Zhotoviteli; těmito doklady jsou zejména:

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

8.2. Forma zpracování nabídky

Nabídka musí být předložena písemnou elektronickou nabídkou pouze prostřednictvím elektronického nástroje na profilu zadavatele: <https://nen.nipez.cz/profil/wattstor>

Způsob podání nabídky je upřesněn v Příloze č. 7 této ZD – Manuál pro dodavatele (v ČJ, AJ).

Nabídka bude **zpracovaná v českém či anglickém jazyce** a elektronicky podepsaná osobou oprávněnou jednat jménem uchazeče či osobou oprávněnou jednat za uchazeče s přiložením plné moci. Každý účastník může v tomto výběrovém řízení předložit zadavateli pouze jednu nabídku na každé dílčí plnění.

9. HODNOCENÍ NABÍDEK

Hodnotícím kritériem je ekonomická výhodnost nabídky.

HODNOTÍCÍ KRITÉRIA A ZPŮSOB VYHODNOCENÍ ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

<p>1. Celková nabídková cena zakázky v Kč bez DPH – dílčí váha 50 %</p> <p>Nejvyšší hodnocení má nejnižší celková nabídková cena zakázky v Kč bez DPH.</p>	<p><u>Způsob výpočtu:</u> $[(\text{nejnižší celková nabídková cena zakázky v Kč bez DPH} / \text{hodnocená celková nabídková cena zakázky v Kč bez DPH}) \times 100] \times \text{váha } 0,5 = \text{počet bodů za celkovou nabídkovou cenu zakázky v Kč bez DPH}$</p>
<p>2. Hodinová sazba poskytovaných služeb vývoje pozice Data Scientist po ukončení realizace zakázky v Kč bez DPH – dílčí váha 15 %</p> <p>Pozice 1x Data Scientist blíže specifikovaná podle 5.3. bod C) zadávací dokumentace</p> <p>Nejvyšší hodnocení má nejnižší hodinová sazba poskytovaných služeb vývoje pozice Data Scientist po ukončení realizace zakázky v Kč bez DPH.</p>	<p><u>Způsob výpočtu:</u> $[(\text{nejnižší hodinová sazba poskytovaných služeb vývoje pozice Data Scientist po ukončení realizace zakázky v Kč bez DPH} / \text{hodnocená hodinová sazba poskytovaných služeb vývoje pozice Data Scientist po ukončení zakázky v Kč bez DPH}) \times 100] \times \text{váha } 0,15 = \text{dílčí počet bodů za hodinovou sazbu poskytovaných služeb vývoje pozice Data Scientist po ukončení realizace zakázky bez DPH}$</p>
<p>3. Hodinová sazba poskytovaných služeb vývoje pozice AI/ML expert po ukončení zakázky v Kč bez DPH – dílčí váha 15 %</p> <p>Pozice 1x AI/ML expert blíže specifikovaná podle 5.3. bod C) zadávací dokumentace</p>	<p><u>Způsob výpočtu:</u> $[(\text{nejnižší hodinová sazba poskytovaných služeb vývoje pozice AI/ML expert po ukončení realizace zakázky v Kč bez DPH} / \text{hodnocená hodinová sazba poskytovaných služeb vývoje pozice AI/ML expert po ukončení zakázky v Kč bez DPH}) \times 100]$</p>

<p>Nejvyšší hodnocení má nejnižší hodinová sazba poskytovaných služeb vývoje pozice AI/ML expert po ukončení realizace zakázky v Kč bez DPH.</p>	<p>* váha 0,15 = dílčí počet bodů za hodinovou sazbu poskytovaných služeb vývoje pozice AI/ML expert po ukončení realizace zakázky bez DPH</p>
<p>4. Počet dalších významných dodávek na služby – dílčí váha 20 %</p> <p>Počet dalších významných dodávek na služby v oblasti tvorby predikčních modelů a data science (nad požadovaný rámec podle 5.3. bod D) zadávací dokumentace).</p> <p>Další významnou dodávkou na služby v oblasti tvorby predikčních modelů a data science se v tomto případě rozumí: zakázky realizované za posledních 7 let, a to v hodnotě nejméně 250 000 Kč bez DPH (pro každou zakázku zvlášť) před zahájením tohoto zadávacího řízení včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele. Uchazeč použije jako vzor formulář, který je Přílohou č. 8 této ZD.</p> <p>Do tohoto výpočtu se nezapočítávají významné zakázky definované v bodě 5.3. ZD, kterými uchazeč dokládá splnění technické kvalifikace dle odst. 5.3 této ZD.</p> <p>Nejvyšší hodnocení má 7 a více dalších významných dodávek.</p>	<p><u>Způsob výpočtu:</u></p> <p>1-3 dalších významných dodávek25 bodů 4-6 dalších významných dodávek50 bodů 7 a více dalších význ. dodávek100 bodů</p> <p>Nabídka se 7 významnými dodávkami včetně a více získá 100 bodů. Nabídka se 4 významnými dodávkami včetně až 6 významnými dodávkami včetně získá 50 bodů. Nabídka s 1 významnou dodávkou včetně až 3 významnými dodávkami včetně získá 25 bodů. Získaný počet bodů bude vynásoben vahou kritéria (20 %):</p> <p><i>Dílčí počet bodů za významné dodávky x váha 0,2 = počet bodů za počet dalších významných dodávek na služby</i></p>

Pokud hodnotící komise shledá hodnotu u dílčího hodnoticího kritéria nabídková cena za mimořádně nízkou, bude postupovat podle § 113 zákona. V případě, že by bylo shledáno zdůvodnění Účastníka jako neopodstatněné, hodnotící komise nabídku Účastníka vyřadí.

10. POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Účastník stanoví celkovou nabídkovou cenu **pro jednotlivá dílčí plnění**: celou částkou na základě plnění veřejné zakázky na služby vymezené zadavatelem v Příloze č. 1 na služby požadované zadavatelem. Celková nabídková cena musí obsahovat všechny náklady vyplývající z obsahu smlouvy o dílo a této ZD. Celková nabídková cena bude stanovena jako cena nejvýše přípustná a nepřekročitelná, včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním veřejné zakázky.

Navrženou celkovou cenu za zakázku je potřeba předkládat v Kč, EUR nebo USD. Nabídky v cizí měně se pro účely hodnocení přepočítávají kurzem ČNB platným k poslednímu dni lhůty pro podávání nabídek. Celková nabídková cena bude uvedena na krycím listu nabídky, jehož závazný vzor tvoří Přílohu č. 2 této zadávací dokumentace, a to v členění:

	Cena bez DPH/měna	DPH/měna	Cena s DPH/měna
Celková nabídková cena			

11. OBCHODNÍ PODMÍNKY

Veškeré obchodní podmínky jsou stanoveny v Příloze 03 – Smlouva o dílo, která je nedílnou součástí této zadávací dokumentace.

Součástí nabídky musí být smlouva podepsaná osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele. Je-li smlouva podepsána zmocněncem, musí být k dohodě přiložena plná moc, která byla takové osobě pro tento případ udělena. Účastník ve smlouvě pouze vyplní žlutě označené části, ostatní pasáže smlouvy nelze měnit.

12. LHŮTA A MÍSTO PŘEDKLÁDÁNÍ NABÍDEK

Nabídky budou doručovány výhradně prostřednictvím profilu zadavatele. Nabídky je třeba nahrát nejpozději do **24.10. 2022, 10:00** hod., na profil zadavatele: <https://nen.nipez.cz/profil/wattstor>

Nabídky doručené jiným způsobem, nebo po uvedeném termínu nebudou do výběrového řízení přijaty, přičemž rozhodující je datum přijetí (kompletní nahrání) nabídky.

Prostřednictvím Národního elektronického nástroje (NEN) bude probíhat příjem nabídek a další komunikace s dodavatelem. Podmínkou podání nabídky v elektronické podobě je dodavatelem dokončená registrace a přihlášení dodavatele v elektronickém nástroji NEN. Zadavatel upozorňuje dodavatele, že registrace není okamžitá a podléhá schválení administrátorem systému, jenž má 2 pracovní dny na akceptaci nebo zamítnutí registrace, pokud žádost o registraci nebude obsahovat veškeré požadované údaje.

Zadavatel rozhodl, že podaná nabídka bude chráněna šifrováním jejího obsahu. K zašifrování nabídky dodavatel použije zadavatelem poskytnutý „šifrovací klíč“ (veřejný klíč), který je uveřejněn na profilu zadavatele společně se zadávací dokumentací.

13. OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK

Vzhledem k tomu, že zadavatel připouští podávání nabídek pouze v elektronické podobě, otevře zadavatel v souladu s § 109 zákona nabídky po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

Otevírání obálek je z důvodu umožnění příjmu nabídek pouze v elektronické podobě neveřejné.

14. POSKYTOVÁNÍ VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Účastníci jsou oprávněni požadovat písemné vysvětlení zadávacích podmínek, písemná žádost musí být kontaktní osobě zadavatele doručena nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Vysvětlení zadávacích podmínek může zadavatel poskytnout i bez předchozí žádosti. Zadavatel zveřejní vysvětlení zadávacích podmínek, včetně přesného znění požadavku, na profilu zadavatele a zároveň je neprodleně písemně oznámí všem dosud známým účastníkům, a to nejpozději do 3 pracovních dnů od doručení žádosti o vysvětlení zadávacích podmínek.

Pokud je žádost o vysvětlení zadávací dokumentace doručena včas a zadavatel neuveřejní vysvětlení ve lhůtě dle odstavce výše, prodlouží lhůtu pro podání nabídek nejméně o tolik pracovních dnů, o kolik přesáhla doba od doručení žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace do uveřejnění vysvětlení lhůtu dle odstavce výše.

15. DALŠÍ ČÁSTI ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

V souladu s § 36 odst. 4 byly všechny části zadávací dokumentace s výjimkou technické specifikace vypracovány společností MIDA Consulting s.r.o., IČ 2853694 se sídlem Břežánecká 832/5, 158 00 Praha 5 – Jinonice.

Nedílnou součástí zadávací dokumentace jsou následující přílohy:

1. P01_Technická specifikace veřejné zakázky na služby (bude poskytnuta po dodání podepsané NDA),
2. P02_Krycí list nabídky,
3. P03_Smlouva o dílo,
4. P04_NDA,
5. P05_Vzor formuláře technické kvalifikace – referenční zakázky
6. P06_Vzor formuláře technické kvalifikace – seznam techniků (vývojářů)
7. P07_Manuál pro práci s profilem zadavatele v ČJ a AJ
8. P08_Vzor formuláře hodnotící kritérium – další referenční zakázky