



ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

zadávacího řízení s názvem

**ZAJIŠTĚNÍ SVOZU A LIKVIDACE KOMUNÁLNÍHO A NEBEZPEČNÉHO
ODPADU VUT V BRNĚ**

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE

Název	Vysoké učení technické v Brně
Sídlo	Antonínská 548/1, 601 90 Brno
IČ/DIČ	00216305 / CZ00216305
Zástupce	Doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA, LL.M., kvestor
Kontaktní osoba	Ing. Martin Vyklický
Telefon	+420 54114 5262
E-mail	vyklicky@ro.vutbr.cz
www	www.vutbr.cz

II. ZÁKLADNÍ INFORMACE O ZADÁVACÍM ŘÍZENÍ

Název	Zajištění svozu a likvidace komunálního a nebezpečného odpadu VUT v Brně
Druh zadávacího řízení	Otevřené
Druh zakázky	Služby
Režim veřejné zakázky	Nadlimitní
Adresa profilu zadavatele	https://www.tenderarena.cz/profil/Vut
ID zakázky na profilu	1900
Přímý odkaz na zakázku na profilu	https://www.tenderarena.cz/profil/zakazka/detail.jsf?id=256106

III. PREAMBULE

- 1) Veřejná zakázka je zadávána v zadávacím řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, (dále jen „ZZVZ“).
- 2) Veřejná zakázka je zadávána elektronicky pomocí elektronického nástroje eGORDION v. 3.3 - Tender arena, (dále jen „**elektronický nástroj Tender arena**“) dostupného na internetové adrese www.tenderarena.cz, kde je rovněž dostupný podrobný návod na jeho použití (viz odkaz „návod“ v zápatí na uvedeném odkazu) a kontakty na uživatelskou podporu.
- 3) **Formulář nabídky**
 - a) Zadavatel přílohou B zadávací dokumentace předkládá dodavatelům vzorový formulář nabídky obsahující předvyplněné požadavky zadavatele, kterými je podmiňována účast dodavatelů v zadávacím řízení.
 - b) Splnění veškerých požadavků zadavatele, tj. požadavků na předmět veřejné zakázky, na kvalifikaci či na předložení údajů rozhodných pro hodnocení, prokáží dodavatelé předložením formuláře nabídky včetně příslušných příloh nebo jiných rovnocenných dokladů.

IV. PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY, PODMÍNKY PLNĚNÍ

- 1) Předmětem plnění této veřejné zakázky je zajištění svozu a likvidace komunálního a nebezpečného odpadu v souladu se zákonem o odpadech a zákonem o nebezpečných odpadech pro jednotlivé součásti zadavatele ve městě Brně.

Podrobně je předmět veřejné zakázky vymezen technickými, obchodními a jinými smluvními podmínkami, které jsou součástí příloh zadávací dokumentace.

- 2) **Předpokládaná hodnota** veřejné zakázky činí **11 000 000,- Kč** bez daně z přidané hodnoty (*dále jen „DPH“*) za 48 měsíců plnění veřejné zakázky, **kteřá je současně považována za maximální a nepřekročitelnou. Smlouva bude uzavřena na dobu neurčitou.**
- 3) **Klasifikace předmětu veřejné zakázky** dle číselníku Common Procurement Vocabulary (*dále jen „CPV“*):

Druh plnění	CPV kód
Služby související s likvidací odpadů a odpady	90500000-2
Odvoz odpadu	90512000-9
Sběr odpadu	90511000-2

4) **Kalkulace nabídkové ceny**

- a) Nedílnou součástí formuláře nabídky bude kalkulační nabídkové ceny předmětu veřejné zakázky (*dále jen „kalkulace“*), kterou účastníci zpracují na základě předlohy, která je přílohou C zadávací dokumentace.
- b) Účastníci jsou povinni řádně ocenit všechny položky kalkulační mimo těch, u kterých je výslovně uvedeno, že nemají být oceněny (*dále také jen „položky“*).

V. HODNOCENÍ NABÍDEK

- 1) Podané nabídky budou hodnoceny dle jejich ekonomické výhodnosti v níže uvedených dílčích kritériích:

Dílčí hodnotící kritérium	Váha
Nabídková cena v Kč bez DPH	50 %
Technologická úroveň vozidel	30 %
Způsob nakládání se smíšeným komunálním odpadem	20 %

Nejvýhodnější nabídkou je ta, která získá nejvyšší celkový počet bodů, tj. součet bodových ohodnocení získaných v dílčích kritériích.

2) **Způsob hodnocení nabídek podle dílčího kritéria Nabídková cena v Kč bez DPH**

- a) Nabídkovou cenou se rozumí cena za splnění předmětu veřejné zakázky.
- b) Nabídková cena bude stanovena součtem cen všech položek kalkulační v **Kč bez DPH a bude uvedena ve formuláři nabídky.**
- c) Nabídková cena bude hodnocena dle následujícího vzorce:

$$PB_{NC} = \frac{NN_{NC}}{HN_{NC}} \times 50$$

kde:

PB _{NC}	počet bodů subkritéria Nabídková cena v Kč bez DPH
HN _{NC}	hodnocená nabídka
NN _{NC}	nabídka s nejnižší nabídkovou cenou v Kč bez DPH
50	váha dílčího hodnotícího kritéria

3) Způsob hodnocení nabídek podle dílčího kritéria Technologická úroveň vozidel

- a) V rámci výše uvedeného dílčího hodnotícího kritéria bude hodnocena technologická úroveň vybavení svozových vozidel, které budou účastníkem využívány pro svoz odpadu v zadavatelem požadovaných svozových lokalitách. Všechny požadované poměry nabízených svozových vozidel se budou vždy vztahovat pouze k zadavatelem požadovaným svozovým lokalitám. Z důvodu nediskriminace je tedy zájmem zadavatele tedy není sledovat poměr vozidel dodavatele ve všech jím obsluhovaných lokalitách.
- b) Výše uvedené dílčí hodnotící kritérium je rozděleno do několika níže uvedených subkritérií:

Subkritérium	Váha subkritéria
Vybavení svozových vozidel technologií sloužící k redukci skleníkových plynů	60 %
Emisní třída svozových vozidel	40 %

3.1 Subkritérium Vybavení svozových vozidel technologií sloužící k redukci skleníkových plynů

- a) V rámci tohoto hodnotícího kritéria bude hodnocen poměr svozových vozidel kategorie N2 a N3 (dle přílohy č. Vyhlášky č. č. 341/2014 Sb., o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích) vybavených alespoň jednou z níže uvedených technologií k počtu svozových vozidel příslušných kategorií, které budou účastníkem využívány pro svoz odpadu v zadavatelem požadovaných svozových lokalitách.
- b) Jako zadavatelem akceptované technologie sloužící k redukci skleníkových plynů jsou pro účely hodnocení považovány níže uvedené technologie:
- Vozidla vybavená technologií Plug-in hybrid
 - Vozidla vybavená vysokotlakým přímým vstřikováním zemního plynu (CNG)
 - Plně elektrická vozidla
 - Elektrická vozidla na bázi vodíkových palivových článků
- c) Celkový počet bodů hodnotícího kritéria bude přidělen dle následujícího vzorce:

$$PBS_{SP} = \frac{NN_{SP}}{HN_{SP}} \times 60$$

kde:

PBS _{SP}	počet bodů subkritéria Vybavení svozových vozidel technologií sloužící k redukci skleníkových plynů
HN _{SP}	hodnocená nabídka

NN _{SP}	nabídka s nejvyšším poměrem vozidel, které budou účastníkem využívány pro svoz odpadu v zadavatelem požadovaných svozových lokalitách vybavených některou z technologií výše
60	váha subkritéria

3.2 Subkritérium Emisní třída svozových vozidel

- a) V rámci tohoto hodnotícího kritéria bude hodnocen poměr svozových vozidel kategorie N2 a N3 splňujících emisní normu EURO VI. k počtu svozových vozidel příslušných kategorií, které budou účastníkem využívány pro svoz odpadu v zadavatelem požadovaných svozových lokalitách.
- b) Celkový počet bodů hodnotícího kritéria bude přidělen dle následujícího vzorce:

$$PBS_{ET} = \frac{NN_{ET}}{HN_{ET}} \times 40$$

kde:

PBS _{ET}	počet bodů subkritéria Emisní třída svozových vozidel
HN _{ET}	hodnocená nabídka
NN _{ET}	nabídka s nejvyšším poměrem vozidel, které budou účastníkem využívány pro svoz odpadu v zadavatelem požadovaných svozových lokalitách splňujících normu EURO VI.
40	váha subkritéria

3.5 Celkový počet bodů dílčího kritéria Technologická úroveň svozových vozidel

- a) Celkový počet bodů ze všech subkritérií tohoto dílčího hodnotícího kritéria bude získán následujícím způsobem:

$$PB_{Techn.} = (PBS_{SP} + PBS_{ET}) \times 0,3$$

kde:

PBS _{SP}	počet bodů subkritéria Vybavení svozových vozidel technologií sloužící k redukci skleníkových plynů
PBS _{ET}	počet bodů subkritéria Emisní třída svozových vozidel
0,3	váha dílčího hodnotícího kritéria

4) Způsob hodnocení nabídek podle dílčího kritéria Způsob nakládání se směsným komunálním odpadem

- a) V rámci tohoto hodnotícího kritéria bude hodnocen poměr mezi dvěma způsoby nakládání se směsným komunálním odpadem a to mezi spalováním a jiným způsobem, přičemž tento poměr bude sledován pouze u svozových lokalit zadavatele. Nejvíce bodů v tomto hodnotícím kritériu získá účastník, který se směsným komunálním odpadem bude nakládat jeho spalováním ve spalovně v nejvyšším poměru vůči jinému způsobu nakládání s odpady. Spalování je pro účely tohoto zadávacího řízení považováno za nejekologičtější formu nakládání s komunálním odpadem.

b) Celkový počet bodů hodnotícího kritéria bude přidělen dle následujícího vzorce:

$$PB_{ZN} = \frac{NN_{ET}}{HN_{ET}} \times 20$$

kde:

PBS_{ET}	počet bodů dílčího hodnotícího kritéria Způsob nakládání se směsným komunálním odpadem
HN_{ET}	hodnocená nabídka
NN_{ET}	nabídka s nejvyšším poměrem spalování vůči jinému způsobu nakládání se směsným a komunálním odpadem v zadavatelem požadovaných svozových lokalitách
20	váha subkritéria

5) Způsob výpočtu celkového počtu bodů – ekonomické výhodnosti nabídek

Celkový počet bodů ze všech dílčích hodnotících kritérií bude získán následujícím způsobem:

$$PB_{CELKEM} = PB_{NC} + PB_{Techn.} + PB_{ZN}$$

kde:

PB_{CELKEM}	celkový počet bodů všech hodnotících kritérií – ekonomická výhodnost nabídky
PB_{NC}	počet bodů dílčího hodnotícího kritéria Nabídková cena v Kč bez DPH
$PB_{Techn.}$	počet bodů dílčího hodnotícího kritéria Technologická úroveň svozových vozidel
PB_{ZN}	počet bodů dílčího hodnotícího kritéria Způsob nakládání se směsným komunálním odpadem

VI. KVALIFIKACE

Dodavatelé jsou povinni prokázat kvalifikaci požadovanou zadavatelem.

- a) **Základní způsobilost** mají dodavatelé, kteří splňují požadavky dle § 74 odst. 1 písm. a) až e) ZZVZ, a to způsobem dle § 75 odst. 1 ZZVZ, případně jiným způsobem umožněných ZZVZ (např. výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, Jednotným evropským osvědčením apod.)
- b) **Požadavky na profesní způsobilost** jsou zadavatelem stanoveny ve formuláři nabídky.
- c) Vybraný dodavatel předloží na výzvu zadavatele originály nebo ověřené kopie dokladů o kvalifikaci. Zadavatel vyloučí dodavatele, který tyto doklady nepředloží.

VII. DALŠÍ POŽADAVKY A DOPORUČENÍ KE ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

- 1) Nabídka musí být v plném rozsahu zpracována v českém nebo slovenském jazyce.
- 2) V případě rozporu mezi údaji uvedenými v dokumentech,

- a) jejichž předložení je zadavatelem v zadávacích podmínkách výslovně požadováno, a údaji uvedenými v ostatních dokumentech, které účastník v nabídce předložil, platí údaje uvedené v zadavatelem požadovaných dokumentech;
 - b) jejichž předložení v nabídce zadavatel v zadávacích podmínkách nepožadoval, a údaji uvedenými v zadávacích podmínkách, mají přednost zadávací podmínky.
 - c) Možnost postupu zadavatele dle § 46 ZZVZ tím není dotčena.
- 3) Zadavatel není povinen k dokumentům a údajům, které uchazeč předložil v nabídce nad rámec povinností stanovených v zadávacích podmínkách, jakkoli přihlížet.
- 4) Nabídky lze zpracovat **výhradně v elektronické podobě**.
- 5) Každý dodavatel může podat pouze jednu nabídku. Účastník nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný účastník v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.

VIII. ZPŮSOB PODÁNÍ NABÍDEK

- 1) Nabídky je nutné podat nejpozději do **24. 7. 2019 do 10:00 hod.**
- 2) **Nabídky** se podávají prostřednictvím elektronického nástroje Tender arena na adrese profilu zadavatele a daného zadávacího řízení.

IX. OSTATNÍ PODMÍNKY

- 1) Účastníci nemají právo na náhradu nákladů spojených s účastí v zadávacím řízení.
- 2) V případě nejasností v zadávací dokumentaci jsou dodavatelé oprávněni po zadavateli požadovat vysvětlení zadávací dokumentace. Zadavatel preferuje zasílání žádostí o vysvětlení zadávací dokumentace prostřednictvím elektronického nástroje Tender arena.
- 3) **Elektronický nástroj Tender arena**
- a) Veškeré úkony v rámci zadávacího řízení se provádějí elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje Tender arena, nestanoví-li zadavatel v zadávacích podmínkách nebo v průběhu zadávacího řízení jinak. Zadavatel dodavatele upozorňuje, že pro plné využití všech možností elektronického nástroje je třeba provést a dokončit tzv. registraci dodavatele. Vyřízení registrace trvá max. 48 hodin po doložení všech požadovaných dokladů a není zpoplatněna.
 - b) Podrobné informace k registraci naleznete na www.tenderarena.cz, kde je dostupný podrobný uživatelský návod elektronického nástroje Tender arena (viz sekci „Nápověda“) a kontakty na uživatelskou podporu.
 - c) Veškeré písemnosti zasílané prostřednictvím elektronického nástroje se považují za řádně doručené dnem jejich doručení do uživatelského účtu adresáta písemnosti v elektronickém nástroji. Na doručení písemnosti nemá vliv, zda byla písemnost jejím adresátem přečtena, případně, zda elektronický nástroj adresátovi odeslal na kontaktní emailovou adresu upozornění o tom, že na jeho uživatelský účet v elektronickém nástroji byla doručena nová zpráva, či nikoli.
 - d) Zadavatel nenese odpovědnost za stav technického vybavení dodavatelů. Zadavatel doporučuje, aby úkony v elektronickém nástroji Tender arena prováděli účastníci na takovém technickém vybavení, které bude splňovat minimální technické požadavky pro použití elektronického nástroje Tender, které jsou uvedeny v uživatelském návodu elektronického nástroje Tender arena na www.tenderarena.cz (viz sekci „Nápověda“).
- 4) Nedílnou součástí této zadávací dokumentace jsou následující přílohy:

- Příloha A: Předloha smlouvy
- Příloha B: Formulář nabídky
- Příloha C: Specifikace svozu – Kalkulace nabídkové ceny

Doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA., LL.M.
kvestor