



Zadavatel veřejné zakázky

Ostravská univerzita

Dvořákova 7, 701 03 Ostrava, IČO 619 88 987

PÍSEMNÁ ZPRÁVA ZADAVATELE

dle § 217 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění k veřejné zakázce k veřejné zakázce na služby zadávané v otevřeném nadlimitním zadávacím řízení podle § 56 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále v textu jen „zákon“)

Genetické syntézy pro LERCO

a) označení zadavatele, předmět veřejné zakázky a cena sjednaná ve smlouvě

Zadavatel:	Ostravská univerzita
Sídlo:	Dvořákova 7, 701 03 Ostrava
Oprávněná osoba:	doc. Mgr. Petr Kopecký, Ph.D., rektor
IČ:	619 88 987
Kontaktní osoba:	Mgr. Michal Martinásek
Telefon, e-mail:	+420 553 464 073, michal.martinasek@osu.cz

Předmět:

Pro část 1 předmětu veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je výběr účastníka zadávacího řízení k uzavření smlouvy na zajištění služeb genetické syntézy pro geny s různou délkou, a to v rámci Operačního programu Spravedlivá transformace citovaného v čl. 2 odst. 4 této zadávací dokumentace v rozsahu dle **Přílohy č. 2** (bude tvořit přílohu rámcové smlouvy na zajištění služeb).

Pro část 2 předmětu veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je výběr účastníka zadávacího řízení k uzavření smlouvy na zajištění služeb genetické syntézy pro geny s různou délkou, a to v rámci Operačního programu Spravedlivá transformace citovaného v čl. 2 odst. 4 této zadávací dokumentace v rozsahu dle **Přílohy č. 3** (bude tvořit přílohu rámcové smlouvy na zajištění služeb).

Cena díla sjednaná ve smlouvě

Pro část 1 předmětu veřejné zakázky

Jednotková cena v Kč bez DPH za syntézu genu o velikosti 1 pár bází	6,50 Kč
Jednotková cena v Kč bez DPH za poštovné a balné za 1 objednávku	1,00 Kč

Pro část 2 předmětu veřejné zakázky

Jednotková cena v Kč bez DPH za syntézu genu o velikosti 1 pár bází	6,50 Kč
Jednotková cena v Kč bez DPH za poštovné a balné za 1 objednávku	1,00 Kč

b) použitý druh zadávacího řízení

Zadavatel zahájil veřejnou zakázku v otevřeném nadlimitním řízení na služby.

c) označení účastníků zadávacího řízení a jejich nabídková cena**Pro část 1 předmětu veřejné zakázky**

Název účastníka	IČO účastníka	Jednotková v Kč cena bez DPH za syntézu genu o velikosti 1 pár bází kritérium hodnocení	Jednotková cena v Kč bez DPH za poštovné a balné za 1 objednávku kritérium hodnocení
GENEWIZ Germany GmbH Bahnhofstrasse 86, 04158 Leipzig	HRB109853	€ Přepočet ke dni 5. 8. 2024 (ČNB) 25,160 Kč	35 € Přepočet ke dni 5. 8. 2024 (ČNB) 25,160 Kč 880,60 Kč
Biogen Praha, s.r.o. Pšenčikova 678/16, 14200 Praha	630 77 477	6,60 Kč	1 266,00 Kč
GenSeq s.r.o. Wolkerova 1382, 25601 Benešov	242 63 320	6,50 Kč	1,00 Kč

Pro část 2 předmětu veřejné zakázky

Název účastníka	IČO účastníka	Jednotková v Kč cena bez DPH za syntézu genu o velikosti 1 pár bází kritérium hodnocení	Jednotková cena v Kč bez DPH za poštovné a balné za 1 objednávku kritérium hodnocení
GENEWIZ Germany GmbH Bahnhofstrasse 86, 04158 Leipzig	HRB109853	€ Přepočet ke dni 20. 8. 2024 (ČNB) 25,160 Kč Kč	35 € Přepočet ke dni 5. 8. 2024 (ČNB) 25,160 Kč 880,60 Kč
Biogen Praha, s.r.o. Pšenčikova 678/16, 14200 Praha	63077477	7,60 Kč	1 266,00 Kč
GenSeq s.r.o. Wolkerova 1382, 25601 Benešov	24263320	6,5 Kč	1,00 Kč

d) označení všech vyloučených účastníků zadávacího řízení s uvedením důvodu jejich vyloučení

Zadavatel vyloučil ve věci veřejné zakázky označené Genetické syntézy pro LERCO (pro část 1 i pro část 2 předmětu veřejné zakázky) v souladu s § 48 odst. 2 písm. a) shora citovaného zákona účastníka zadávacího řízení **GENEWIZ Germany GmbH, Bahnhofstrasse 86, 04158 Leipzig, IČ HRB109853** z důvodu nesplnění vyhlášených podmínek veřejné zakázky.

Odůvodnění:**Ad1) pro část 1 předmětu veřejné zakázky:**

Kontrolou předložené nabídky bylo zjištěno, že nabídka shora uvedeného dodavatele nesplňuje podmínky a požadavky zadavatele, když tento dodavatel nerespektoval podmínky uvedené v **Příloze č. 2** zadávacích podmínek (Technická specifikace_část 1). Zadavatel vymezil pro plnění části 1 předmětu veřejné zakázky níže uvedené podmínky, které dodavatel **GENEWIZ** nerespektoval:

Specifikace plnění – syntéza genů

1. Zadavatel zašle vybranému dodavateli sekvenci DNA k poskytnutí služby genetické syntézy pro geny s různou délkou (o délce max. 5kb)

Tuto podmínku dodavatel GENEWIZ akceptoval

2. Cena syntézy genu je definována cenou za jeden (1) pár bází

Tuto podmínku dodavatel GENEWIZ akceptoval

3. Množství plasmidové DNA obsahující nasyntetizovaný gen min. 4 µg DNA.

Tuto podmínku dodavatel GENEWIZ akceptoval

4. Součástí ceny za syntézu genu

- a. bezplatná optimalizace kodonů,
- b. bezplatné klonování syntetizovaného genu do jednoho ze standardních vektorů,
- c. analýza kontroly kvality bez dalšího poplatku a
- d. elektronická sekvence plasmidové DNA obsahující klonovaný gen bez dalšího poplatku.

Tuto podmínku dodavatel GENEWIZ akceptoval

5. Požadovaná doba dodání maximálně třicet (30) pracovních dnů pro všechny délky genů

Tuto podmínku dodavatel GENEWIZ akceptoval, když zadavatel v průběhu lhůty pro podání nabídek změnil původní lhůtu dvacet (20) pracovních dnů na novou lhůtu, a to třicet (30) pracovních dnů.

Dodavatel sice předložil ve své nabídce původní text Technické specifikace pro část 1 předmětu veřejné zakázky, kde byla stanovena lhůta dvacet dní, ale s ohledem na změnu zadávacích podmínek toto pochybení dodavatele GENEWIZ považuje za nicotné.

6. Doprava a balné spojené s dodáním vektorů Objednateli na místo plnění uvedené ve smlouvě

Tuto podmínku dodavatel GENEWIZ akceptoval

Položkový rozpočet pro účel hodnocení

typ služby	popis služby	jednotka	jednotková cena bez DPH
1	Syntéza genu	1 pár bází	
2	Poštovné a balné	1 objednávka	

Tuto podmínku dodavatel GENEWIZ **neakceptoval, když ve své nabídce stanovil více dílčích nabídkových cen takto:**

type of service	Description Services	unit	unit price in EUR excluding VAT
1	Gene synthesis	minimum charge (< 417 bp)	50.00 (flat price)
		< 1.5 kb	0.12
		1.5-2 kb	0.12
		2-3 kb	0.12
		3-4 kb	0.15
		4-5 kb	0.15
2	Cloning	into the in-house shuttle vector pUC-GW (kan- or amp-resistant)	0.00
		Custom cloning, insert 0-3 kb	0.00
		Custom cloning, insert 3-6 kb	47.00
3	Postage and packing	1 order	35.00

Ad2) pro část 2 předmětu veřejné zakázky:

Obdobně dodavatel **GENEWIZ** postupoval i v případě jím předložené nabídky pro část 2 předmětu veřejné zakázky, kde bylo zjištěno, že nabídka ani pro tuto část předmětu veřejné zakázky nesplňuje podmínky a požadavky zadavatele, když tento dodavatel nerespektoval podmínky uvedené v **Příloze č. 3** zadávacích podmínek (Technická specifikace_část 2). Zadavatel vymezil pro plnění části 2 předmětu veřejné zakázky níže uvedené podmínky, které dodavatel **GENEWIZ** nerespektoval:

Specifikace plnění – syntéza fragmentu DNA

1. Zadavatel zašle vybranému dodavateli sekvenci k poskytnutí služby genetické syntézy pro geny s různou délkou

Tuto podmínku dodavatel GENEWIZ akceptoval

2. Cena syntézy genu je definována cenou za 1 pár bází

Tuto podmínku dodavatel GENEWIZ akceptoval

3. Syntéza genu bude provedena na bázi obsahující min. 5 µg DNA

Tuto podmínku dodavatel GENEWIZ akceptoval

4. Specifikace DNA: Obsah GC: 36-74%; žádné rozsáhlé (> 17 bp) repetice, 2-mismatch repetice (> 27 bp) nebo kritické hairpinové struktury, žádné rozsáhlé homopolymerní úseky (> 8 bp).

Tuto podmínku dodavatel GENEWIZ akceptoval

5. Součástí ceny za syntézu genu je

- a. bezplatná optimalizace kodonů,
- b. bezplatné klonování syntetizovaného genu do jednoho ze standardních vektorů,
- c. dodání lyofilizovaného plazmidu a bakteriálního stoku,

Tuto podmínku dodavatel GENEWIZ akceptoval

6. Požadovaná doba dodání pro délku genu

- d. do 3 kb 15 pracovních dnů, (návrh dodavatele: doba zpracování 15 – 19 pracovních dnů)
- e. 3 - 5 kb: 20 pracovních dnů, (návrh dodavatele: doba zpracování 20 – 24 pracovních dnů)
- f. nad 5 kb: 30 pracovních dnů. (návrh dodavatele: doba zpracování 25 – 45 pracovních dnů)

Tuto podmínku dodavatel GENEWIZ neakceptoval, když pro jednotlivé dílčí termíny stanovil rozmezí jeho dodání, a to přesto, že byl na tuto výslovně upozorněn na základě Vysvětlení zadávací dokumentace DI-1 zveřejněné na profilu zadavatele dne 17. 7. 2024. Kromě shora uvedeného (viz červeně vyznačený text) dále ve své nabídce uvedl, že: *Difficult gene sequences may require more time (individual review necessary). Shipping requires an additional 3-4 business days.*

7. Doprava a balné spojené s dodáním vektorů Objednateli na místo plnění uvedené ve smlouvě

Tuto podmínku dodavatel GENEWIZ akceptoval

Položkový rozpočet pro účel hodnocení

typ služby	popis služby	jednotka	jednotková cena bez DPH
1	Syntéza genu	1 pár bází	
2	Poštovné a balné	1 objednávka	

Tuto podmínku dodavatel GENEWIZ **neakceptoval**, když stanovil ceny odlišně od požadavku zadavatele, čímž svou nabídku učinil neporovnatelnou vůči nabídkám ostatních dodavatelů.

type of service	Description Services	unit	unit price in EUR excluding VAT
1	Gene synthesis	minimum charge (< 417 bp)	50.00 (flat price)
		< 1.5 kb	0.12
		1.5-2 kb	0.12
		2-3 kb	0.12
		3-4 kb	0.15
		4-5 kb	0.15
		5-6 kb	0.15
		6-7 kb	0.20
		7-8 kb	0.20
		8-9 kb	0.20
		9-10 kb	0.20
2	Cloning	into the in-house shuttle vector pUC-GW (kan- or amp-resistant)	0.00
		Custom cloning, insert 0-3 kb	0.00
		Custom cloning, insert 3-10 kb	47.00
3	Postage and packing	1 order	35.00

Pro úplnost je nutné k uvedené problematice uvést, že pro případné sjednání nápravy zjištěných skutečností nelze v daném případě využít práva vymezeného v § 46 zákona, neboť by dodavatel **GENEWIZ** musel upravit část své nabídky, která je předmětem hodnocení (nabídková cena) a dále pak tu část své nabídky, která tvoří nedílnou součást smlouvy (termíny plnění uvedené v technická specifikaci). Úpravou dílčích termínů by došlo k porušení zásady rovného zacházení (§ 6 zákona) vůči ostatním účastníkům zadávacího řízení. Dodavatel **GENEWIZ** dále v rozporu s čl. 15 odst. 1 zadávacích podmínek nepředložil jako součást své elektronické nabídky **rámcovou smlouvu o zajištění služeb**. Z uvedených zjištění je zřejmé, že účastník zadávacího řízení **GENEWIZ** podmínku zadavatele nesplnil, a proto jej zadavatel z předmětného zadávacího řízení z uvedených důvodů vyloučil.

e) označení dodavatelů, s nimiž byla uzavřena smlouva včetně odůvodnění výběru

GenSeq s.r.o., IČ 242 63 320, se sídlem Benešov, Wolkerova 1382, PSČ 25601

Nabídka byla vyhodnocena v souladu s § 114 a násl. zákona podle ekonomické výhodnosti nabídek nejnižší nákladů životního cyklu.

f) označení poddodavatelů

Platí plnění bez poddodavatelů.

g) odůvodnění použití jednacího řízení s uveřejněním nebo řízení se soutěžním dialogem

Nebylo použito.

h) odůvodnění jednacího řízení bez uveřejnění

Nebylo použito.

i) odůvodnění použití zjednodušeného režimu

Nebylo použito.

j) odůvodnění zrušení zadávacího řízení, pokud k tomuto došlo

Zadávací řízení nebylo zrušeno.

k) odůvodnění použití jiných komunikačních prostředků při podání nabídky namísto elektronických prostředků

Jiné komunikační prostředky nebyly použity než profil zadavatele <https://zakazky.osu.cz/>.

l) soupis osob, u kterých byl zjištěn střet zájmů a následně přijatých opatření, byl –li střet zájmů zjištěn

Nebyl zjištěn střet zájmu.

m) pokud zadavatel nadlimitní veřejnou zakázku nerozdělí na části, uvede zadavatel odůvodnění tohoto postupu, pokud je neuvedl v zadávací dokumentaci

Předmětná veřejná zakázka byla rozdělena na části, když předmět plnění to umožňoval.

n) odůvodnění stanovení požadavku na prokázání obratu v případě postupu podle § 78 odst. 3 zákona, pokud je neuvedl v zadávací dokumentaci

Zveřejněno na profilu zadavatele dne 6. 11. 2024