MUPIX00NRCQM

MĚSTO PÍSEK

OBJEDNAVATEL město Písek		DODAVATEL	
Fakturu zašlete na:	město Písek Velké náměstí 114/3 397 19 PÍSEK	Adresa:	**České vysoké učení technické v Praze** **Jugoslávských partyzánů 1580/3** **160 00 Praha**
IČ:	00249998	IČ:	**68407700**
DIČ:	CZ00249998	DIČ:	**CZ68407700**
Bankovní spojení:	KB Písek	Objednávka č.:	**202520207/OBJ**
Číslo účtu:	127271/0100	Číslo účtu:	**19-5505650247/0100**
IDDS:	p5ibfya		

OBSAH objednávky

Filip Václav Ing.
příkazce operace

Lejčar Josef
správce rozpočtu

V příloze faktury uveďte položkový rozpočet.
Pokud se jedná o ekonomickou činnost města a předmět fakturace spadá do režimu přenesené daňové povinnosti dle § 92a zákona o DPH č. 235/2004 Sb., na fakturu uveďte: Daň odvede zákazník.
Pokud se dodavatel stane nespolehlivým plátcem k datu uskutečnění zdanitelného plnění, hodnota odpovídající DPH bude hrazena přímo na účet příslušného správce daně v režimu podle § 109a ákona o DPH č. 235/2004 Sb.
Žádáme Vás o zaslání dodavatelské faktury do datové schránky.

TELEFON: +420 382 330 111	FAX: +420 382 214 431	E-MAIL: e-podatelna@mupisek.cz

V Písku 31.01.2025

Objednáváme u Vás (ČVUT - UCEEB - UNIVERZITNÍ CENTRUM ENERGETICKY EFEKTIVNÍCH BUDOV) vypracování odborného posouzení energetického centra ČOV Písek.

Z pohledu podkladů má v tuto chvíli zpracovatel k dipozici:
- Zadávací dokumentaci nadlimitní veřejné zakázky na dodávky „Stanice energetického využití kalu a biomasy I. etapa- ČOV Písek“.
- Dokumentace skutečného provedení „Stanice energetického využití kalu a biomasy I. etapa - ČOV Písek“ ze dne 12. 4. 2021
- Náhledy „technického deníku“ Stanice.
- Informace z osobní návštěvy dne 11. 12. 2024

K provedení práce bude zapotřebí:
- Studie proveditelnosti k získání dotace.
- Realizační projektová dokumentace dle zadávacího řízení.
- Stavební deník.
- Data z řídícího systému Stanice.
- Fyzický přístup k technologii

Cílem provedení služby je poskytnout Městu Písek nezávislé odborné posouzení projektu „Stanice energetického využití kalu a biomasy I. etapa - ČOV Písek“.
K naplnění tohoto cíle povedou analytické činnosti a syntéza odpovědí na následující otázky.

1. Jsou technické předpoklady projektu uvedené ve Studii proveditelnosti reálné?
Obsahuje studie proveditelnosti faktické chyby takového charakteru, které by bránily dosažení následně soutěžených parametrů?
2. Odlišuje se realizační dokumentace od zadávací dokumentace?
Pokud ano, v jakých bodech? Mají tyto body zásadní vliv na předpoklady Studie proveditelnosti a klíčové provozní vlastnosti technologie?
3. Jsou technologie plně funkční podle realizační dokumentace?
Pokud nejsou, ve kterých „momentech“ realizace díla došlo k zásadním odchylkám?
4. Odpovídá výroba (čistá či hrubá) energií v zadávací dokumentaci předpokládaným hodnotám při přepočtení reálných bilancí na předpokládané projektové hodnoty?
5. Je technologie Stanice energetického využití kalu a biomasy schopná dosáhnout provozních parametrů uvedených v zadávací dokumentaci?
Pokud v dílčích parametrech není, cílem práce je identifikovat překážky plnění.
Ty mohou být nejrůznější, jak v nevhodně určených parametrech na začátku projektu přes nevhodnou realizaci až po nevhodný provoz dodaných technologií.
6. Analýza provozně ekonomických bilancí Stanice v kontextu provozu ČOV.

Výstupem práce bude „Technicko-ekonomické a provozní posouzení Stanice energetického využití kalu a biomasy“
Oblasti, kterých se musí výše uvedené otázky dotýkat především, jsou:
- Provozní hmotové a energetické bilance.
- Funkčnost dílčích technologií i celku.

Na základě provedené analýzy bude možné přikročit k návrhům zlepšení provozně-ekonomických vlastností technologie.
Posouzení tedy bude obsahovat potřebné analýzy, doporučení a návrhové výpočty. Doporučení budou vypracována v rozsahu obvyklém pro tzv. pre-feasibility study.
Na základě podkladu bude možné rozhodnout o dalších provozních opatřeních či zásazích oprav/údržby ke zlepšení chodu Stanice nebo její reklamaci.

Termín: do 3 měsíců od protokolárního předání podkladů (nebo nabytí účinnosti objednávky)

Cena: 487 000 Kč bez DPH

schválil: Ing. Honzík

Filip Václav Ing.
příkazce operace

Lejčar Josef
správce rozpočtu

V příloze faktury uveďte položkový rozpočet.
Pokud se jedná o ekonomickou činnost města a předmět fakturace spadá do režimu přenesené daňové povinnosti dle § 92a zákona o DPH č. 235/2004 Sb., na fakturu uveďte: Daň odvede zákazník.
Pokud se dodavatel stane nespolehlivým plátcem k datu uskutečnění zdanitelného plnění, hodnota odpovídající DPH bude hrazena přímo na účet příslušného správce daně v režimu podle § 109a ákona o DPH č. 235/2004 Sb.
Žádáme Vás o zaslání dodavatelské faktury do datové schránky.

TELEFON: +420 382 330 111	FAX: +420 382 214 431	E-MAIL: e-podatelna@mupisek.cz

V Písku 31.01.2025