

Příloha č. 2 k požadavku na pořízení dlouhodobého hmotného majetku

Druh požadovaného DHM: PdF UP – **Studie – vytápění objektu Žižkovo nám. 5.**

Na základě cenové nabídky ze dne 1. 7. 2024 si u Vás objednáваме zpracování studii proveditelnosti na rekonstrukci otopného systému v budově Pedagogické fakulty UP v Olomouci, Žižkovo nám. 951/5, 779 00 Olomouc, parc.č.st. 1258 a parc.č. 95/38, k.ú. Olomouc – město, na listu vlastnictví č. 49 ve vlastnictví Univerzity Palackého v Olomouci se sídlem Křížkovského 511/8, 779 00 Olomouc.

Předmětem plnění je:

- Vypracování studie proveditelnosti rekonstrukce otopného systému
 - Návrh otopných výkonů pro jednotlivé místnosti
 - Návrh řešení vytápění (zvážení variant řešení)
 - Ověření proveditelnosti vedení potrubních tras
 - Návrh rekonstrukce výměňkové stanice
 - Rozdělení na jednotlivé okruhy/etapy
 - Finanční rozvaha (odhad investičních nákladů, odhad provozních náklad a životnost zařízení)
 - Zvážení dalších zařízení (tepelná čerpadla apod) pro úsporu provozních a investičních nákladů

Dodavatel předá studii v počtu 6 paré a 1x v digitální formě (v editovatelné i needitovatelné verzi). Studie bude písemně odsouhlasena objednatelem.

Studie bude zpracována a předána objednateli v následujících fázích a termínech:

- Pracovní verze studie bude zaslána nejpozději do 30. 11. 2024.
- Konečná verze studie bude zpracována nejpozději do 31. 12. 2024

Zhotovitel pošle pracovní verzi k odsouhlasení elektronicky na email odpovědné osoby za UP.

Zhotovitel se zavazuje zahájit realizaci plnění ihned po nabytí účinnosti objednávky.

Blížeší specifikace předmětu plnění:

Studie bude strukturovaný přehledný dokument obsahující zejména:

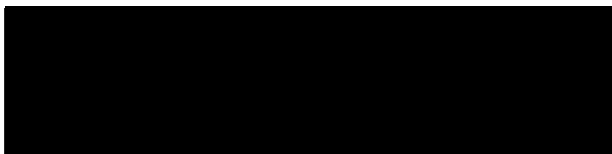
- Detailní popis současného systému vytápění (technická dokumentace a výkresy, hodnocení stavu zařízení a systémů, energetická bilance a spotřeba energie – zajistí UPOL)
- Analýza potřeb (požadavky na vytápění v závislosti na využití prostor, komfortní zóny a teplotní požadavky)
- Možnosti a varianty řešení (popis a technická specifikace jednotlivých variant nového systému vytápění)
- Porovnání technologických možností (např. plynové kotle, tepelné čerpadlo, solární kolektory apod., analýza výhod a nevýhod každé varianty)
- Technickou proveditelnost (hodnocení technické proveditelnosti navržených variant, požadavky na stavební úpravy, integrace nového systému do stávající infrastruktury, rámcový harmonogram)
- Ekonomická analýza (investiční náklady jednotlivých variant, provozní náklady a úspory energie, odhad úspory energií)
- Legislativní a regulační požadavky (přehled relevantních předpisů, norem a zákonů)
- Doporučení a závěr

Platební podmínky

Platba bude provedena jednorázově, a to na základě daňového dokladu (faktury) vystavené dodavatelem na základě potvrzeného protokolu o předání a převzetí studie za Objednatele odpovědnou osobou. Faktura Dodavatele musí splňovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle účinných právních předpisů a bude vystavena se splatností 21 dní ode dne doručení faktury objednateli.

Dodavatel je povinen minimalizovat kolizní rizika vůči provozu budovy, a to jak pro strážce technické, tak bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Současně je povinen dbát pokynů vlastníka budovy. Dále je povinen plnit veškeré platné normy a související vyhlášky související s realizací díla.

Kontaktní osoba za UP:



Kontaktní osoba za Dodavatele: