PSYCHIATRICKÁ NEMOCNICE BRNO

Húskova 2, 618 32 Brno

Žádost

o cenovou nabídku k

„FVE PN Brno - Statické posouzení”

1. ZÁKLADNÍ INFORMACE O POPTÁVCE

|  |  |
| --- | --- |
| Název zakázky: | FVE PN Brno - Statické posouzení |
| Předmět zakázky: | dodávka |
| Název zadavatele: | Psychiatrická nemocnice Brno |
| Sídlo zadavatele: | 618 32 Brno - Černovice, Húskova 2 |
| IČ/DIČ zadavatele: | 00160105/CZ00160105 |
| Právní forma zadavatele: | 331 - příspěvková organizace |
| Jménem zadavatele jedná: | prim. MUDr. Pavel Mošťák |

1. PŘEDMĚT ZAKÁZKY
   1. PŘEDMĚT ZAKÁZKY

Předmětem zakázky je dodávka výstupů projekční činnosti a statického posouzení. Součástí plnění je zajištění všech činností souvisejících se zajištěním dodávky předmětu zakázky v souladu se zadávacími podmínkami.

* 1. CPV
     1. 71335000-5 Technické studie

1. TECHNICKÁ SPECIFIKACE
   1. OBECNÉ INFORMACE
      1. Předmětem zakázky je dodávka projekční práce v rámci stanovení instalovaného výkonu v závislosti na statickém posouzení střech v rámci areálu PN Brno - Černovice, Húskova 2

Předpokládaný výkon je cca. Do 500 kWp

* 1. PŘEDMĚT DODÁVKY - STATICKÉ POSOUZENÍ
     1. Předmětem dodávky je:
* Zaměření statikem a projektantem FVE
* Návrh přitížení střešních konstrukcí odpovídajícím montážním systémem (např. K2, Alumero...)
* 10x Statický posudek vkladném / záporném vyjádření, včetně návrhů zesílení střešní konstrukce (v relevantních a finančně dostupných případech)
  1. PŘEDMĚT DODÁVKY - PROJEKČNÍ ČINNOST
     1. Předmětem dodávky je:
* Zaměřeni projektantem FVE (foto dron)
* Situační výkresy
* Půdorysy rozmístění FVE panelů na střešním plášti budov - půdorysy rozmístění musí být v souladu s ohledem na odstupové vzdálenosti, definované PBŘ technikem
* Stanovení přesného výkonu FVE
* Predikce výroby FVE a energetické bilance a úspor el. Energie v závislosti na podmínkách MdF+
* Úprava podkladů dle požadavků MdF+ a výstupu projekce

V Brně dne 1. 3. 2024 Vypracoval:

xxxxxxxxxxxxxxxxxx

str. 2 z 2

V Brně dne 8. března 2024

Na základě Vámi poskytnutých podkladů Vám předkládáme cenovou nabídku na projekční práce FVE v rámci stanovení instalovaného výkonu v závislosti na statickém posouzení střech v areálu PN Brno - Černovice, Húskova 2.

Předpokládaný výkon FVE je cca. do 500 kWp.

PŘEDMĚT DODÁVKY:

1. **Statické posudky:**

Podklady investora:

* Dle informací nejsou dokumentace ke stávajícím budovám

Výstup projekce:

* Zaměření statikem a projektantem FVE
* Návrh přitížení střešní konstrukce systém K2 (jako podklad pro statický posudek)
* lOx Statický posudek v kladném či záporném vyjádření, včetně návrhu zesílení střešní konstrukce, pokud bude relevantní, finančně dostupný

1. **Projekční práce**

Podklady investora:

* Dle informací nejsou dokumentace ke stávajícím budovám

Výstup projekce:

* Zaměření projektantem FVE, fotky dron
* Situační výkres 2x
* Půdorys rozmístění FVE panelů na střešním plášti budovy výkres D 2.1... lOx (půdorys rozmístění bude vypracován i s ohledem na odstupové vzdálenosti, které budou definovány PBŘ technikem)

Sídlo společnosti: Vrbenská 2769/2 České Budějovice 5 370 01 České Budějovice

Společnost je zapsána v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 33540

IČ: 19803443 DIČ: CZ19803443

* Stanovení přesného výkonu FVE a následná úprava Smlouvy o Připojení dle požadavků Modernizačního fondu a výstupu projekce

**Predikce výroby FVE**

Podklady investora:

* Odběrová křivka elektrické energie. Data za posledních 12-24 měsíců, rozlišení 15 min, 30 min nebo 60 minut

Výstup projekce:

* Predikce výroby FVE
* Predikce energetické bilance a úspor elektrické energie v závislosti na podmínkách Modernizačního fondu

1.1 Tabulka projekčních prací

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Projekční práce | | Poznámka |
| s | Statické posouzení včetně výpočtu přitížení střešní konstrukce lOx | Xxxxxxx Kč |  |
| C+D | Situační výkres a 10 x výkres D 2.1 půdorys FV panelů na střešní konstrukci jednotlivých budov s ohledem na odstupové vzdálenosti | xxxxxxx Kč |
| 1 | Energetická bilance FVE s ohledem na pravidla fondu | zdarma |
|  | Celkem cena bez DPH | 196 000 Kč |

Harmonogram a platební podmínky:

* Dokončení do 30 dnů od objednání
* Platba po dokončení: 196 000 Kč bez DPH (elektronické předání dokumentace) Cenová nabídka platí pouze jako celek. Nelze dílčí části vyjmout bez předchozí domluvy.

Platnost nabídky: do 31.3.2024

Tímto objednáváme výše uvedené:

V: Dne:

Podpis: