**Opis predmetu zákazky**

Predmetom zákazky je zabezpečenie nákupu, dodávky a distribúcie elektrickej energie podľa konkrétnych potrieb objednávateľa ako aj komplexné služby spojené s bezpečnou, stabilnou a komplexnou dodávkou elektriny pre jednotlivé odberné miesta (ďalej len „OM“) v predpokladanom množstve uvedenom v Tabuľke č. 1.

Objednávateľ požaduje v rámci plnenia predmetu Zmluvy zabezpečiť komplexné služby spojené s bezpečnou, stabilnou a komplexnou dodávkou elektriny, t.j. administráciu dodávok elektriny:

* Klientska starostlivosť, odborná podpora v prípade potreby (napr. pripájanie nových odberných miest objednávateľa, odpájanie odborných miest objednávateľa). Objednávateľ vyžaduje komunikáciu v slovenskom jazyku.
* Služby elektronického portálu zriadené pre objednávateľa, kde objednávateľ nájde informácie o svojich odberných miestach, histórií spotreby.
* Požadujeme elektronickú fakturáciu vo formáte pdf, a zároveň požadujeme spoločnú fakturáciu za viacero odberných miest verejného obstarávateľa, pričom predmetom fakturácie budú aj služby za distribúciu elektrickej energie.
* Poradenstvo pre objednávateľa zamerané na znižovanie spotreby elektriny.

Objednávateľ požaduje:

* Štvrťročné a ročné vyhodnocovanie odobratého množstva elektriny,
* Nepretržitú dodávku elektrickej energie,
* Zabezpečenie súčinnosti s doterajším dodávateľom pri odpojení a zapojení odberných miest,
* Spoločnú fakturáciu za odberné miesta verejného obstarávateľa, skutočné odobraté množstvo.
* K faktúram žiadame priložiť rozpis za každé odberné miesto zvlášť
* Určiť cenu na základe koeficientu **Ki, čo je cena v € za 1 MWh**

  **Cena ISOTM = Sum [(ISOTDH +Ki)DH x NDH] / NDM [EUR/MWh]**

|  |  |
| --- | --- |
| **„ISOTDH “** | je hodnota „Ceny ISOT“ v EUR/MWh pre slovenskú obchodnú oblasť na dennom trhu organizovanom OKTE, a.s., zverejňovaná na web adrese https://www.okte.sk/sk v záložke Krátkodobý trh | Zverejnenie údajov | Mesačná správa o DT pre príslušný kalendárny mesiac a rok dodávky | v stĺpci „Cena“ pre príslušný deň „D“ a hodinu „H“ a mesiac „M“ dodávky; |
| **„H“** | je príslušná hodina daného dňa „D“, v ktorej množstvo odobratej elektriny bude ocenené cenou ISOT platnou pre danú hodinu „H“ v rámci dňa „D“; |
| **„D“** | je pre účely výpočtu ceny podľa vzorca príslušný kalendárny deň dodávky; |
| „N**DH**“ | je skutočne odobraté množstvo elektriny odberateľom v deň „D“ a hodiny „H“ dodávky, v danom fakturačnom období; pre vylúčenie pochybností ide o odberateľom odobrané a hodinovými cenami ISOT ocenené hodinové množstvá elektriny. |
| „N**DM**“ | je odberateľom skutočne odobraté množstvo elektriny kumulatívne za celé príslušné fakturačné obdobie (kalendárny mesiac). |
| **Ki“** | je aditívny koeficient, ktorého číselná hodnota „i“ pre príslušný produkt a jeho hodnotu je zmluvne dohodnutá a uvedená v tabuľke nižšie v tomto bode; |
| Hodnota koeficientu K | (na doplnenie) € / MWh |

**Obdobie poskytovania služieb:** od **01.08.2023 od 00:00 hod. do 31.07.2024 do 24:00 hod.**

**Zoznam odberných miest a predpokladaný objem odberu**

Predmetom zákazky je zabezpečenie nákupu, dodávky a distribúcie elektriny Poskytovateľom služieb, ktorý zabezpečí dodávku elektriny podľa konkrétnych potrieb [ **Univerzitná nemocnica – Nemocnica svätého Michala a. s.**] ako aj komplexné služby spojené s bezpečnou, stabilnou a komplexnou dodávkou elektriny
pre odberné miesta uvedené v Tabuľke č. 1.

Obdobie poskytovania služieb: od **01.08.2023** od 00:00 hod. do **31.07.2024** do 24:00 hod.

Charakteristika odberných miest: zdravotníckeho/administratívneho charakteru

Elektrina:

Predpokladaný počet a charakteristika odberných miest: uvedený v Tabuľke č. 1

Predpoklad. objem odobratej elektriny počas obdobia poskytovania služieb: 4 600 MWh

Typ rezervovanej kapacity: 12 mesačná

Napäťová sústava: VN

PDS: ZSE – D

Účinník: 0,95 – 1

Hodnota ističa: 1600 A

Tabuľka č. 1

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Č.** | **Odberné miesta (Názov/adresa )** | **Predpoklad. objem odberu (kWh) 01.08.2023 do 31.07.2024** | **EIC kód** | **Napäťová úroveň** | **Rezervovaná kapacita (kW)** | **Max. rezerv. kapacita (kW)/ hodnota ističa (A)** |
| 1. | [Lazaretská 14, 811 08 Bratislava] | [3 000 000] | [24ZZS8009500000N] | [VN] | [1000] | [1100 kW] |
| 2. | [Lazaretská 8, 811 08 Bratislava] | 0 | [24ZZS6092119000Y] | [VN] | [100] | [500 kW] |
| 3. | Cintorínska 3, 811 08 Bratislava  | [ 580 000] | [24ZZS61015550007] | [VN] | [250] | [500 kW] |
| 4. | Murgašova 1, 040 01 Košice  | [ 800 000] | [24ZVS0000000809Z] | [VN] | [450] | [580 kW] |

Predpokladané rozdelenie objednaného množstva na 12 mesiacov.

24ZZS80009500000N Lazaretská 14, 811 08 Bratislava - **3000 MWh**

8/2023 340

9/2023 270

10/2023 210

11/2023 200

12/2023 190

1/2024 200

2/2024 190

3/2024 210

4/2024 230

5/2024 300

6/2024 320

7/2024 340

24ZZS6092119000Y Lazaretská 8, 811 08 Bratislava -**0 MWh**

8/2023 0

9/2023 0

10/2023 0

11/2023 0

12/2023 0

1/2024 0

2/2024 0

3/2024 0

4/2024 0

5/2024 0

6/2024 0

7/2024 0

24ZZS61015550007 Cintorínska 3, 811 08 Bratislava- **580 MWh**

8/2023 72

9/2023 48

10/2023 34

11/2023 36

12/2023 37

1/2024 35

2/2024 33

3/2024 32

4/2024 37

5/2024 65

6/2024 76

7/2024 75

24ZVS0000000809Z Murgašová 1, 040 01 Košice- **800 MWh**

8/2023 80

9/2023 73

10/2023 60

11/2023 57

12/2023 58

1/2024 68

2/2024 64

3/2024 67

4/2024 60

5/2024 66

6/2024 68

7/2024 79