

Розрахунок вартості

по закупівлі «ДК 021:2015 – 09310000-5, Електрична енергія (електрична енергія)»,
передача та розподіл електричної енергії, на дату 27.12.2023 року.

Розрахунок тарифу на електроенергію за 1 кВт/год

№ п/п	Назва	Гривень
1.	Середньо зважений тариф РДН 1 кВт/год, без ПДВ	4,2255
2.	Послуги електропостачальної компанії (прогнозований відсоток) 7% від ціни за 1 кВт/год, без ПДВ	0,295785
3.	Тариф на передачу електроенергії 1 кВт/год, без ПДВ	0,52857
4.	Тариф на розподіл електроенергії 1 кВт/год, без ПДВ	1,60147
5.	Всього, без ПДВ	6,651325
6.	ПДВ 20%	1,330265
7.	Тариф 1 кВт/год разом із ПДВ	7,98159

Розрахунок вартості електричної енергії на 2024 рік.

№ п/п	Товар	Загальний обсяг, кВт/год	Вартість, грн. за 1 кВт/год, без ПДВ (станом на 22.11.2023 р)	Всього, грн. без ПДВ
1.	Електрична енергія	618761	6,65	4114760,65
Вартість, грн. без ПДВ:				4114760,65
ПДВ (20%):				822952,13
Вартість, грн. з ПДВ:				4937712,78

Провідний інженер-енергетик СЕНСК

Начальник СЕНСК

Володимир ОСТАПЧУК

Олена СЕМИПОЛЕЦЬ

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі та економічне обґрунтування необхідності закупівлі.

З метою підтримання працездатності підприємства та забезпечення виконання спеціальними рейсами повітряних перевезень вищих посадових осіб держави та офіційних делегацій України з гарантованим рівнем безпеки та якості обслуговування польотів, а також технічних рейсів, тренувальних польотів та польотів по комісуванню ПС з обльотом, необхідно здійснити закупівлю «ДК 021:2015 – 09310000-5, Електрична енергія (електрична енергія)».

Технічні вимоги до закупівлі «ДК 021:2015 – 09310000-5, Електрична енергія (електрична енергія)»

1. Адреса ДАП «Україна» - вул. Київський шлях, 2, Київська область, м. Бориспіль.
2. Джерело фінансування – кошти загального фонду Державного бюджету України на 2024 р.
3. Підставою для придбання є: забезпечення потреб електроустановок підприємства.
4. Призначення: забезпечення електричною енергією виробничих, побутових потреб ДАП «Україна».
5. Загальний обсяг електричної енергії на 2024 рік – 618761 кВт*год.

Обсяги постачання по 10 об'єктам наступні:

5.1. *Обсяг постачання електричної енергії на перший об'єкт:* ДАП «Україна», вул. Київський шлях, 2, Київська область, м. Бориспіль на 2024 рік 210000 кВт*год.

Відповідно дозволена потужність 300 кВт. Межа балансової належності знаходиться: болтові з'єднання першої секції шин до вимикача навантаження в комірці №4, РУ-10 кВ ТП№931; болтові з'єднання другої секції шин до вимикача навантаження в комірці №13, РУ-10 кВ РП№14.

Режим роботи основного обладнання: 10 год. на добу, 5 діб на тиждень.

5.2. *Обсяги постачання електроенергії на 2 об'єкт:* Мачта №2 ДП ЗОД вул. Київський шлях, 2, Київська область, м. Бориспіль на 2024 рік: 4000 кВт*год. Межа балансової належності знаходиться: освітлювальна мачта №2 нижні клеми ввідного автомата ЩК.

5.3. *Обсяги постачання електроенергії на 3 об'єкт:* Каналізаційна насосна станція (КНС) вул. Київський шлях, 2, Київська область, м. Бориспіль на 2024 рік: 4000 кВт*год. Межа балансової належності знаходиться: контактні приєднання АВВГ4*96+1*16 L=110м. до Авт.№4 Пан.№10 І СШ РУ-0,4кВ, ТП-1016.

5.4. *Обсяги постачання електроенергії на 4 об'єкт:* Будинок спецстоянки Київська область, Бориспільський р-н, с. Гора, вул. Бориспіль-7 територія ДП МА «Бориспіль» на 2024 рік: 48000 кВт*год. Межа балансової належності знаходиться: контактні приєднання ААББШВ 5*70L=106м. до Авт.№11 Пан.№1 І СШ РУ-0,4кВ, ТП-1038.

5.5. *Обсяги постачання електроенергії на 5 об'єкт:* Склад СМТЗ Київська область, Бориспільський р-н, с. Гора, вул. Бориспіль-7, територія ДП МА «Бориспіль» на 2024 рік: 77000 кВт*год. Межа балансової належності знаходиться: контактні приєднання АВВГ 3*95+1*50 L=340м до Авт.№2 Пан.№13 ІІ СШ РУ-0,4кВ, ТП-1009.

5.6. *Обсяги постачання електроенергії на 6 об'єкт:* Колонка 1, Київська область, Бориспільський р-н, с. Гора, вул. Бориспіль-7, територія ДП МА «Бориспіль» на 2024 рік: 32761 кВт*год. Межа балансової належності знаходиться: контактні приєднання АСБ 3*120+1*50 L= 150м. до Авт.№1 Пан.№8 І СШ РУ-0,4кВ, ТП-1038.

5.7. *Обсяги постачання електроенергії на 7 об'єкт:* Колонка 2, Київська область, Бориспільський р-н, с. Гора, вул. Бориспіль-7, територія ДП МА «Бориспіль» на 2024 рік:

67000 кВт*год. Межа балансової належності знаходиться: контактні приєднання АСБ 3*95+1*35 L= 350м. до Авт.№1 Пан.№1 І СШ РУ-0,4кВ, ТП-1038.

5.8. *Обсяги постачання електроенергії на 8 об'єкт:* Колонка 3,4 Київська область, Бориспільський р-н, с. Гора, вул. Бориспіль-7, територія ДП МА «Бориспіль» на 2024 рік: 10000 кВт*год. Межа балансової належності знаходиться: контактні приєднання АСБ 3*120+1*50 L= 250м. до Авт.№4 Пан.№1 І СШ РУ-0,4кВ, ТП-1038.

5.9. *Обсяги постачання електроенергії на 9 об'єкт:* Щогла 1,2,3 Київська область, Бориспільський р-н, с. Гора, вул. Бориспіль-7, територія ДПМА «Бориспіль» на 2024 рік: 49000 кВт*год. Межа балансової належності знаходиться: контактні приєднання ААББШВ 2(3*35+1*16)L= 400м. до Авт.№5 Пан.№4 І СШ РУ-0,4кВ, ТП-1038.

5.10. *Обсяги постачання електроенергії на 10 об'єкт:* Модулі вагонного типу – спецстоянка, Київська область, Бориспільський р-н, с. Гора, вул. Бориспіль-7 територія ДП МА «Бориспіль» на 2024 рік: 117000 кВт*год. Межа балансової належності знаходиться: контактні приєднання ААББШВ 5*70L=106м. до Авт.№11 Пан.№1 І СШ РУ-0,4кВ, ТП-1038.

6. Вимоги щодо якості електричної енергії.

Параметри якості електричної енергії в точках приєднання Споживача у нормальних умовах експлуатації мають відповідати параметрам, визначеним у ДСТУ EN 50160:2014 «Характеристики напруги електропостачання в електричних мережах загальної призначеності» (ДСТУ EN 50160:2014).

7. Особливі вимоги до предмета закупівлі.

Постачання електричної енергії замовнику (споживачу) повинні відповідати нормам чинного законодавства України:

- Закону України «Про ринок електричної енергії» від 13.04.2017 № 2019-VIII;
- Кодексу систем розподілу, затвердженого постановою Національної комісії регулювання електроенергетики та комунальних послуг України від 14.03.2018 № 310;
- Кодексу системи передачі, затвердженого постановою Національної комісії регулювання електроенергетики та комунальних послуг України від 14.03.2018 № 309;
- Правил роздрібного ринку електричної енергії, затверджених постановою Національної комісії регулювання електроенергетики та комунальних послуг України від 14.03.2018 № 312;
- інших нормативно-правових актів, прийнятих на виконання Закону України «Про ринок електричної енергії» від 13.04.2017 № 2019-VIII.

8. Послуги з передачі та розподілу електричної енергії:

До ціни пропозиції учасник зобов'язаний включити витрати на послуги з передачі електричної енергії за регульованим тарифом та послуги з розподілу електричної енергії за регульованим тарифом.

Провідний інженер-енергетик СЕНСК

Начальник СЕНСК



Володимир ОСТАПЧУК

Олена СЕМИПОЛЕЦЬ