

Розрахунок вартості

по закупівлі «ДК 021:2015 – 09310000-5, Електрична енергія (електрична енергія)»
передача та розподіл електричної енергії, на дату 10.11.2021 року.

Розрахунок тарифу на електроенергію за 1 кВт/год

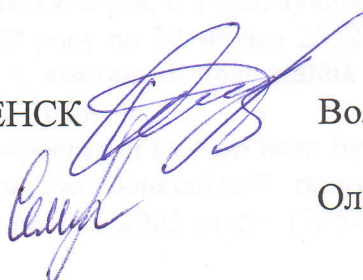
№ п/п	Назва	Гривень
1	Середньозважений тариф РДН 1кВт/год, без ПДВ	3,3811
2	Послуги електропостачальної компанії(прогнозований відсоток) 15% від ціни за 1 кВт/год, без ПДВ	0,5072
3	Тариф на передачу електроенергії 1кВт/год, без ПДВ	0,2939
4	Тариф на розподіл електроенергії 1 кВт/год, без ПДВ	0,7484
5	Всього, без ПДВ	4,9306
6	ПДВ 20%	0,9862
7	Тариф 1кВт/год разом із ПДВ	5,9168

Розрахунок вартості електричної енергії на період з 01.01.2022 року по 30.06.2022 року

№ п/п	Товар	Загальний обсяг, кВт/год	Вартість, грн. за 1кВт/год, без ПДВ (станом на 10.11.2021 р)	Всього, грн. без ПДВ
1.	Електрична енергія	407000	4,9306	2006754,20
Вартість, грн. без ПДВ:				2006754,20
ПДВ (20%):				401350,84
Вартість, грн. з ПДВ:				2408105,04

Провідний інженер-енергетик ВЕНСК

Начальник ВЕНСК



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 2022 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 період 01.01.2022 року по 30.06 2022 року включно – 407000 кВт*год.

Обсяги постачання по 11 об'єктам наступні:

5.1. *Обсяг постачання електричної енергії на перший об'єкт:* ДАП «Україна», вул. Київський шлях, 2, Київська область, м. Бориспіль в період з 1 січня 2022 року по 30 червня 2022 року 141038 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:* Каналізаційна насосна станція (КНС) вул. Київський шлях, 2, Київська область, м. Бориспіль в період з 1 січня 2022 року по 30 червня 2022 року: 2180 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.

5.3. *Обсяги постачання електроенергії на 3 об'єкт:* Мачта №2 ДП ЗОД вул. Київський шлях, 2, Київська область, м. Бориспіль в період з 1 січня 2022 року по 30 червня 2022 року: 14730 кВт*год. Межа балансової належності знаходиться: освітлювальна мачта №2 нижні клеми ввідного автомата ЩК.

5.4. *Обсяги постачання електроенергії на 4 об'єкт:* Пункт передпольотного відпочинку -2 вул. Київський шлях, 2/3 кв. № 28,29,30,31, Київська область, м. Бориспіль в період з 1 січня 2022 року по 30 червня 2022 року: 3270 кВт*год. Межа балансової належності знаходиться: ЩО-8.

5.5. *Обсяги постачання електроенергії на 5 об'єкт:* Модулі вагонного типу – спец стоянка, Київська область, Бориспільський р-н, с. Гора, вул. Бориспіль-7 територія ДП МА «Бориспіль» в період з 1 січня 2022 року по 30 червня 2022 року: 90188 кВт*год. Межа балансової належності знаходиться: контактні приєднання ААБШВ 5*70L=106м. до Авт.№11 Пан.№1 ІСШ РУ-0,4кВ, ТП-1038.

5.6. *Обсяги постачання електроенергії на 6 об'єкт:* Будинок спецстоянки Київська область, Бориспільський р-н, с. Гора, вул. Бориспіль-7 територія ДП МА «Бориспіль» в період з 1 січня 2022 року по 30 червня 2022 року: 17567 кВт*год. Межа балансової

належності знаходиться: контактні приєднання ААББШВ 5*70L=106м. до Авт.№11 Пан.№1 ІСШ РУ-0,4кВ, ТП-1038.

5.7. Обсяги постачання електроенергії на 7 об'єкт: Щогла 1,2,3 Київська область, Бориспільський р-н, с. Гора, вул. Бориспіль-7, територія ДПМА «Бориспіль» в період з 1 січня 2022 року по 30 червня 2022 року: 28917 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.

5.8. Обсяги постачання електроенергії на 8 об'єкт: Колонка 3,4 Київська область, Бориспільський р-н, с. Гора, вул. Бориспіль-7, територія ДП МА «Бориспіль» в період з 1 січня 2022 року по 30 червня 2022 року: 5780 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: Колонка 2, Київська область, Бориспільський р-н, с. Гора, вул. Бориспіль-7, територія ДП МА «Бориспіль» в період з 1 січня 2022 року по 30 червня 2022 року: 38300 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.

5.10. Обсяги постачання електроенергії на 10 об'єкт: Колонка 1, Київська область, Бориспільський р-н, с. Гора, вул. Бориспіль-7, територія ДП МА «Бориспіль» в період з 1 січня 2022 року по 30 червня 2022 року: 18490 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.

5.11. Обсяги постачання електроенергії на 11 об'єкт: Склад САТЗ Київська область, Бориспільський р-н, с. Гора, вул. Бориспіль-7, територія ДП МА «Бориспіль» в період з 1 січня 2022 року по 30 червня 2022 року: 46540 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.

6. Вимоги щодо якості електричної енергії.

Якість електричної енергії (ЯЕ), що передається Постачальником Споживачу, має відповідати вимогам, установленим державними стандартами (розділ 5 ДСТУ 50160:2014 «Характеристики напруги електропостачання в електричних мережах загальної призначеності»). Оцінка відповідності показників ЯЕ проводиться на проміжку розрахункового періоду, рівного 24 годинам.

7. Постачальник обов'язково повинен надати гарантійний лист щодо дотримання технічних вимог предмету закупівлі з посиланням на ДСТУ EN 50160:2014 «Характеристики напруги електропостачання в електричних мережах загальної призначеності» та іншим вимогам, встановленим державними стандартами, технічними умовами, нормативно-технічними документами щодо його якості.

8. Відносини між енергопостачальною організацією та споживачем електричної енергії регулюються наступними документами:

- Закон України «Про ринок електричної енергії» від 13.04.2017 № 2019-VIII;

- Правила роздрібного ринку електричної енергії, затверджені постановою Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг від 14.03.2018 № 312.

9. Відповідно до ст. 22 Закону України «Про публічні закупівлі» технічні, якісні характеристики предмета закупівлі повинні передбачати необхідність застосування заходів із захисту довкілля.

Провідний інженер-енергетик ВЕНСК

Начальник ВЕНСК



Володимир ОСТАПЧУК

Олена СЕМИПОЛЕЦЬ