



ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО (ПрАТ)  
«ЛВІВ ОБЛЕНЕРГО»  
ПІВНІЧНИЙ РЕМ

Поштова адреса:  
м. Червоноград, вул. Гоголя, 2

(0249)98-3-51  
(0249)98-3-51  
kanc\_pr@loe.lviv.ua

## ЛВІВ ОБЛЕНЕРГО

### ТЕХНІЧНІ УМОВИ ТИМЧАСОВОГО ПРИЄДНАННЯ до електричних мереж електроустановок

Додаток №1  
до договору про тимчасове  
приєднання до електричних  
мереж  
від 12.05.2023 року  
№ 242-6624/BC

Дата видачі 12.05.2023 року  
адміністративно-офісної будівлі та мийки самообслуговування ФО-П "Остапчук Ярослав Андрійович"  
(назва об'єкта та повне найменування/ прізвище, ім'я, по батькові Замовника)

1. Місце розташування об'єкта Замовника: Червоноградський р-н., Лопатинська ОТГ, смт. Лопатин,  
вул. Центральна, 81 (4623955000:01:001:0444)

Функціональне призначення об'єкта: адміністративно-офісна будівля та мийка самообслуговування

2. Існуюча дозволена (приєднана) потужність згідно з договором про розподіл електричної енергії  
0 кВт

I категорія 0 кВт  
II категорія 0 кВт  
III категорія 0 кВт

3. Величина максимального розрахункового (прогнозованого) навантаження з урахуванням існуючої  
дозволеної (приєднаної) потужності: 45 кВт

I категорія 0 кВт  
II категорія 0 кВт  
III категорія 45 кВт

### ІЗ ВСТАНОВЛЕННЯМ ТОЧКИ ПРИЄДНАННЯ НА МЕЖІ ЗЕМЕЛЬНОЇ ДІЛЯНКИ ЗАМОВНИКА (НА МЕЖІ ЦІЄЇ ЗЕМЕЛЬНОЇ ДІЛЯНКИ)

4.1. Тимчасове джерело електропостачання ПС 35/10 кВ №125 Лопатин, ТП №407-10  
номер:

4.2. Тимчасова точка забезпечення потужності РУ-0,4 кВ КТП-407-10 с.м.т. Лопатин

4.3. Тимчасова точка приєднання на вхідних затискачах дооблікового автоматичного вимикача 0,4 кВ в  
шкафі комерційного вузла обліку електричної енергії,  $U=0.4$ кВ

4.4. Прогнозна межа балансової належності та експлуатаційної відповідальності встановлюються в  
тимчасовій точці приєднання електроустановки.

#### I. Вимоги до електроустановок Замовника

5. Для тимчасового одержання потужності Замовнику необхідно виконати:

5.1. Вимоги до будівництва, реконструкції та/або технічного переоснащення електричних мереж  
внутрішнього електрозабезпечення електроустановок Замовника (від точки приєднання до місця  
розташування електроустановок замовником):

5.1.1. запроектувати та змонтувати ввідно-розподільний пристрій об'єкта. Тип та місце встановлення  
визначити проектом;

5.1.2. прокласти провід (кабель) від ввідно-облікового пристрою до ввідно-розподільного пристрою;

5.1.3. рекомендуємо здійснити компенсацію перетікань реактивної електричної енергії. Рівень компенсації  
визначити проектом, щоб забезпечити в точці приєднання до електричних мереж оператора системи  
розподілу нульовий перетік реактивної потужності;

5.1.4. забезпечити виконання вимог пункту 8 "Правил охорони електричних мереж", затверджених  
постановою Кабінету Міністрів України від 4 березня 1997р №209.

5.2. Вимоги до ізоляції, пристроїв захисного відключення, засобів стабілізації, захисту від  
перенапруги:

5.2.1. згідно вимог ПУЕ

5.3. Вимоги до електропостачання приладів та пристроїв, які використовуються для будівництва та  
реконструкції об'єктів електромереж:

5.3.1. -

5.4. Вимоги до безпеки електропостачання:

5.4.1. -

## 6. Вимоги щодо влаштування засобу комерційного обліку:

6.1. Розробити та реалізувати проект влаштування комерційного вузла обліку електричної енергії (ВОЕ). ВОЕ необхідно встановлювати таким чином, щоб була забезпечена технічна можливість безперешкодного доступу до нього відповідальних працівників зацікавлених сторін. Тип та місце розташування шафи обліку визначити проектом. Для розрахункового обліку електричної енергії мають використовуватися засоби обліку, які відповідають вимогам Кодексу комерційного обліку, Закону України "Про метрологію та метрологічну діяльність" та іншим нормативно-правовим актам, що містять вимоги до таких засобів виміральної техніки. Тип електролічильника визначити проектом з урахуванням рекомендацій щодо технічних характеристик лічильників, що оприлюднені на офіційному веб-сайті ПрАТ «Львівобленерго». В проекті встановлення обліку відобразити: - однолінійну схему та схему підключення приладу обліку з нанесеними параметрами комутаційних апаратів, параметрами засобів обліку (з відповідними розрахунками згідно ПУЕ); - монтажні креслення з влаштування обліку та виділення місць та способів опломбування всіх дооблікових кіл та струмообмежуючих апаратів із забезпеченням можливості постійного візуального огляду показів електролічильника представниками ПрАТ «Львівобленерго». Проект в частині влаштування вузла комерційного обліку електричної енергії погодити із ПрАТ «Львівобленерго» (заступником начальника РЕМ з комерційного обліку). Проект повинен містити погодження Замовника та інших зацікавлених сторін.

## II. Вимоги до електроустановок оператора системи розподілу

7. Для тимчасового одержання потужності оператору системи розподілу необхідно виконати:

7.1. Вимоги до будівництва, реконструкції та/або технічного переоснащення електричних мереж зовнішнього електрозабезпечення електроустановок Замовника:

7.1.1 в ТП-407-10 замінити комутаційний апарат 0,4кВ для ПЛ-0,4кВ Л-1 КТП-407-10. Тип.схему стикування комутаційного апарату з існуючим обладнанням визначити проектом;

7.1.2 запроєктувати та побудувати ЛЕП-0,4 кВ від ПЛ-0,4кВ Л-1 КТП-407-10, опора №9 до ввідно-облікового пристрою об'єкта. Тип ЛЕП-0,4кВ, переріз проводів чи жил кабелів, обсяг робіт визначити проектом та погодити з Північним РЕМ. У випадку вибору проектом варіанту будівництва ПЛ-0,4кВ застосувати самоутримні ізольовані проводи (СІП).

7.2. Вимоги до ізоляції, пристроїв захисного відключення, засобів стабілізації, захисту від перенапруги:

7.2.1 -

7.3. Вимоги до електропостачання приладів та пристроїв, які використовуються для будівництва та реконструкції об'єктів електромереж:

7.3.1 -

7.4. Вимоги до безпеки електропостачання:

7.4.1 -

Специфікація та вартість обладнання та матеріалів, необхідних для виконання будівельно-монтажних робіт лінійної частини приєднання:

№ п/п	Перелік обладнання, матеріалів та робіт, необхідних для надання послуги з приєднання	Вартість, тис. грн (без ПДВ)	ПДВ, тис. грн	Всього, вартість, тис. грн (з ПДВ)
-	-	-	-	-
Всього:				

## ІЗ ВСТАНОВЛЕННЯМ ТОЧКИ ПРИЄДНАННЯ, ЯКА НЕ ПЕРЕДБАЧАЄ ЗДІЙСНЕННЯ РЕКОНСТРУКЦІЇ (ТЕХНІЧНОГО ПЕРЕОСНАЩЕННЯ) МЕРЕЖ ОПЕРАТОРА СИСТЕМИ РОЗПОДІЛУ

8.1. Тимчасове джерело електропостачання ПС 35/10 кВ №125 Лопатин, ТП №407-10 номер:

8.2. Тимчасова точка забезпечення потужності (точка приєднання) РУ-0,4 кВ КТП-407-10 с.м.т.Лопатин

8.3. Тимчасова точка приєднання ПЛ-0,4 кВ КТП-407-10 с.м.т.Лопатин опора №9, U=0.4кВ

8.4. Прогнозна межа балансової належності та експлуатаційної відповідальності встановлюються в тимчасовій точці приєднання електроустановки.

## Вимоги до електроустановок Замовника

9. Для тимчасового одержання потужності Замовнику необхідно виконати:

9.1. Вимоги до будівництва, реконструкції та/або технічного переоснащення електричних мереж внутрішнього електрозабезпечення електроустановок Замовника:

9.1.1. запроєктувати та змонтувати ввідно-розподільний пристрій об'єкта. Тип та місце встановлення визначити проектом;

9.1.2. запроєктувати та побудувати ЛЕП-0,4 кВ від ПЛ-0,4кВ Л-1 КТП-407-10, опора №9 до ввідно-облікового пристрою об'єкта. Тип ЛЕП-0,4кВ, переріз проводів чи жил кабелів, обсяг робіт визначити проектом та погодити з Північним РЕМ. У випадку вибору проектом варіанту будівництва ПЛ-0,4кВ застосувати самоутримні ізольовані проводи (СІП).

9.1.3. прокласти провід (кабель) від ввідно-облікового пристрою до ввідно-розподільного пристрою;

9.1.4. рекомендуємо здійснити компенсацію перетікань реактивної електричної енергії. Рівень компенсації визначити проектом, щоб забезпечити в точці приєднання до електричних мереж оператора системи розподілу нульовий перетік реактивної потужності;

9.1.5. забезпечити виконання вимог пункту 8 "Правил охорони електричних мереж", затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 4 березня 1997р №209.

9.2. Вимоги до ізоляції, пристроїв захисного відключення, засобів стабілізації, захисту від перенапруги:

9.2.1. згідно вимог ПУЕ

9.3. Вимоги до електропостачання приладів та пристроїв, які використовуються для будівництва та реконструкції об'єктів електромереж:

9.3.1. -

9.4. Вимоги до безпеки електропостачання:

9.4.1. -

10. Вимоги щодо влаштування засобу комерційного обліку:

10.1. Розробити та реалізувати проект влаштування комерційного вузла обліку електричної енергії (ВОЕ). ВОЕ необхідно встановлювати таким чином, щоб була забезпечена технічна можливість безперешкодного доступу до нього відповідальних працівників зацікавлених сторін. Тип та місце розташування шафи обліку визначити проектом. Для розрахункового обліку електричної енергії мають використовуватися засоби обліку, які відповідають вимогам Кодексу комерційного обліку, Закону України "Про метрологію та метрологічну діяльність" та іншим нормативно-правовим актам, що містять вимоги до таких засобів вимірювальної техніки. Тип електророзлічильника визначити проектом з урахуванням рекомендацій щодо технічних характеристик лічильників, що оприлюднені на офіційному веб- сайті ПрАТ «Львівобленерго». В проекті встановлення обліку відобразити: - однолінійну схему та схему підключення приладу обліку з нанесеними параметрами комутаційних апаратів, параметрами засобів обліку (з відповідними розрахунками згідно ПУЕ); - монтажні креслення з влаштування обліку та виділення місць та способів опломбування всіх дооблікових кіл та струмообмежуючих апаратів із забезпеченням можливості постійного візуального огляду показів електророзлічильника представниками ПрАТ «Львівобленерго». Проект в частині влаштування вузла комерційного обліку електричної енергії погодити із ПрАТ «Львівобленерго» (заступником начальника РЕМ з комерційного обліку). Проект повинен містити погодження Замовника та інших зацікавлених сторін.

## ІЗ ВСТАНОВЛЕННЯМ ТОЧКИ ПРИЄДНАННЯ В МЕРЕЖАХ СУБ'ЄКТА ГОСПОДАРЮВАННЯ

11.1. Суб'єкт господарювання

11.2. Тимчасове джерело електропостачання

11.3. Прогнозна межа балансової належності та експлуатаційної відповідальності встановлюються в тимчасовій точці приєднання електроустановки.

### Вимоги до електроустановок Замовника

12. Для тимчасового одержання потужності Замовнику необхідно виконати:

12.1. Вимоги до будівництва, реконструкції та/або технічного переоснащення електричних мереж внутрішнього електрозабезпечення електроустановок Замовника (від точки приєднання до місця розташування електроустановок замовником):

12.2. Вимоги до ізоляції, пристроїв захисного відключення, засобів стабілізації, захисту від перенапруги:

12.3. Вимоги до електропостачання приладів та пристроїв, які використовуються для будівництва та реконструкції об'єктів електромереж:

12.4. Вимоги до безпеки електропостачання:

13. Вимоги щодо влаштування засобу комерційного обліку:

14. Замовником погоджено встановлення точки приєднання:

на межі земельної ділянки (на території цієї земельної ділянки) замовника (виконання будівельно-монтажних робіт зовнішніх електричних мереж (нове будівництво, реконструкція, технічне переоснащення) від точки забезпечення потужності до точки приєднання здійснюється оператором системи розподілу)

яка не передбачає здійснення реконструкції (технічного переоснащення) мереж оператора системи розподілу \_\_\_\_\_;

в мережах суб'єкта господарювання \_\_\_\_\_.

Примітка:

а) Обґрунтованість вимог технічних умов може бути оскаржена до центрального органу виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері нагляду (контролю) в галузі електроенергетики.

б) Забезпечити виконання вимог пункту 8 "Правил охорони електричних мереж", затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 4 березня 1997р. №209.

**Оператор системи розподілу:**

р/р UA 25 339500 260000044312000001  
у АТ "Таскомбанк"  
МФО 339500  
ЄДРПОУ 00131587  
ІПН 001315813027  
свідоцтво платника ПДВ № 100335219

М.П.  
Головний інженер Північного РЕМ



Виконав: Сарчук Віра Ярославівна

**Замовник:**

ФО-П "Остапчук Ярослав Андрійович"  
Львівська обл., Червоноградський р-н., Радехівська  
ОТГ, м.Радехів, вул.Об'їзна, 8  
ЄДРПОУ 3702602351  
Контактний тел.: 0988910007

