

**ПРАТ "РІВНЕОБЛЕНЕРГО"  
ТЕХНІЧНІ УМОВИ СТАНДАРТНОГО ПРИЄДНАННЯ**

до електричних мереж електроустановок

Дата видачі: **08 лютого 2024 року**  
№ (ідентифікатор) **ТУ 0002210902241171010000001**

**земельна ділянка кад.№ 5623855100:01:006:1241**

**Колошва Лідія Михайлівна**

1. Місце розташування об'єкта Замовника: *селище Млинів, вул.Богуна Дубенського району*

Функціональне призначення об'єкта *заклад з обслуговування населення*

Прогнозований рік уведення об'єкта в експлуатацію **2024**

2. Існуюча дозволена (приєднана) потужність згідно з договором про розподіл електричної енергії **0,0 кВт:** напруга - **0,380 кВ**

I категорія 0,0 кВт;

II категорія 0,0 кВт;

III категорія 0,0 кВт.

3. Величина максимального розрахункового (прогнозного) навантаження з урахуванням існуючої дозволеної (приєднаної) потужності **7,0 кВт:** напруга - **0,38 кВ**

I категорія 0,0 кВт;

II категорія 0,0 кВт;

III категорія 7,0 кВт.

Встановлена потужність електронагрівальних установок:

електроопалення 0,0 кВт;

електроплити 0,0 кВт;

гаряче водопостачання 0,0 кВт.

4. Джерело електропостачання: **ПС-35/10 "Млинів" № 06 Л 06-06 "Маслозавод"**

5. Точка(и) забезпечення потужності: **оп.№ 7 ПЛ-0,4 кВ Л - 5 "Гаражі" від ЗТП - 361 Млинів**

6. Точка приєднання: **на вихідних клеммах ввідного автомату у ВРП будівлі**

7. Прогнозовані межі балансової належності та експлуатаційної відповідальності встановлюються в точці приєднання електроустановки.

8. ЕІС-код площадки комерційного обліку

### І. Вимоги до електроустановок Замовника

1. Для одержання потужності Замовнику необхідно виконати:

1.1. Вимоги до проектування та будівництва, реконструкції та/або технічного переоснащення електричних мереж внутрішнього електрозабезпечення електроустановок Замовника (у межах земельної ділянки Замовника) та технічного узгодження електроустановок Замовника та оператора системи розподілу:

1.1.1. *Запроектувати і побудувати ЛЕП-0,4 кВ від ввідно-розподільчого пристрою (ВРП) електроустановки до розподільчого пристрою (РП).*

1.1.2. *Передбачити місце встановлення ввідно-розподільчого пристрою (ВРП) електроустановки з влаштуванням вузла обліку на межі балансової належності.*

1.1.3. *Виконати необхідні погодження, вимірювання і випробування.*

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

1.2.1. *В розподільчому пристрої (РП) на групі розеток, передбачити встановлення низьковольтного автомата з пристроями захисного відключення (ПЗВ) з номінальним диференціальним струмом спрацювання не більше 30 мА.*

1.2.2. *Для захисту електрообладнання та обмеження дозволеної потужності на ввіді встановити АВ-0,38 кВ з  $I_n = 16$  А.*

*Номінальний струм розчіплювачів автоматичних вимикачів прийняти згідно розрахунків.*

*Рекомендуємо встановити пристрій захисту від перевищення напругою допустимого рівня напруги.*

1.2.3. *У разі повітряного вводу в РП встановити обмежувачі імпульсних перенапруг.*

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

У разі необхідності, додаткові технічні умови на приєднання електроустановок будівельних струмоприймачів, одержати в ПрАТ "Рівнеобленерго" після отримання дозвільних документів на початок виконання будівельних робіт.

#### 1.4. Вимоги до безпеки електропостачання

1.4.1. Електропроводку в будівлі виконати у відповідності до ПБС, гл.2. Передбачити систему заземлення TN-S чи TN-C-S.

1.4.2. Запроектувати контур заземлення РП.

1.4.3. Підключення електроустановок буде здійснено за умови дотримання Правил охорони електричних мереж та погодження місця розташування об'єкта.

1.4.4. Захисні заходи безпеки електроустановок виконати відповідно до вимог ПУЕ і Правил будови електроустановок.

#### 1.5. Вимоги щодо влаштування засобу комерційного обліку

Облік електроенергії виконати відповідно до вимог глави 1.5 ПУЕ, ДБН В.2.5-23-2010 та забезпечити технічну можливість безперешкодного доступу до нього.

Рекомендовано облік виконати лічильниками типу SL7000, ACE, NIK, або іншими лічильниками як відповідати вимогам ЗУ «Про метрологію та метрологічну діяльність».

Технічні рішення, щодо обліку електроенергії, погодити на стадії проектування з ПрАТ "Рівнеобленерго"

## II. Вимоги до електроустановок оператора системи розподілу

1. Для одержання потужності в точці приєднання проектна документація від точки забезпечення потужності до точки приєднання має передбачати:

#### 1.1. Вимоги до електричних мереж основного та резервного живлення:

1.1.1. Запроектувати та побудувати ввід від оп.№ 35 ПЛ-0.4 кВ Л-1 "Село" від КТП-278 с.Набережне до ввідного автоматичного (АВ)(ВРП) струмоприймачів замовника.

Марку, перетин кабеля(провода), спосіб і трасу прокладання визначити проектом.

1.1.2. Змонтувати повторне заземлення нульового проводу згідно вимог ПУЕ

1.1.3. В разі виконання ЛЕП повітряною рекомендується приміняти опори багатогранні гнуті оцинковані або з/б.

1.1.4. Встановити ВРП з ввідним АВ на фасаді житлового будинку

1.2. Вимоги до релейного захисту й автоматики, компенсації струмів однофазного замикання в мережах з ізольованою нейтраллю тощо: даними технічними умовам не передбачено.

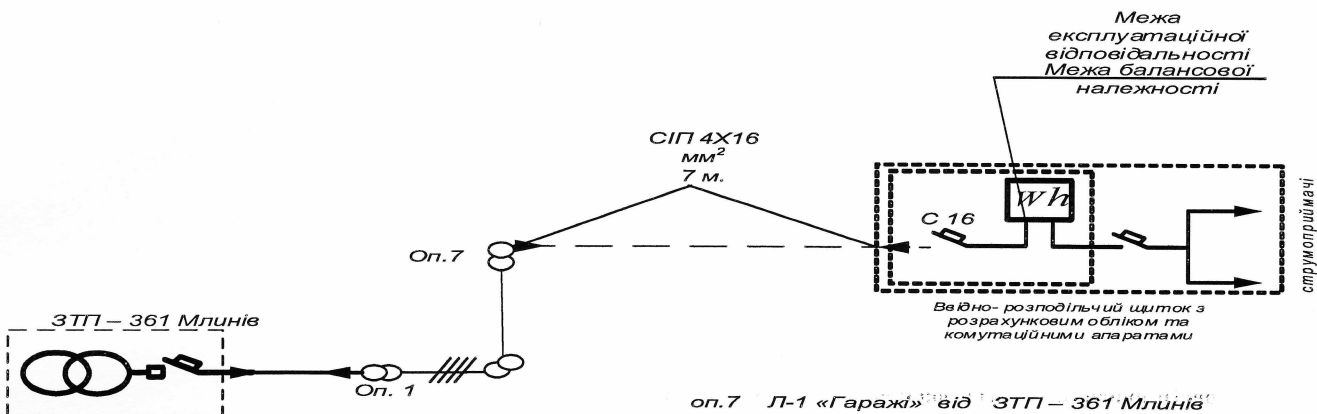
1.3. Вимоги до телемеханіки та зв'язку

даними технічними умовам не передбачено.

1.4. Вимоги до ізоляції, захисту від перенапруги

згідно вимог ПУЕ

2. Технічна характеристика ділянки електричної мережі наведена на схемі, що додається:



**Примітка.** Замовник має право письмово звернутися до органу виконавчої влади, що реалізує державну політику нагляду (контролю) в галузі електроенергетики, щодо технічної обґрунтованості вимог технічних умов на приєднання

#### Оператор системи розподілу:

Приватне акціонерне товариство "Рівнеобленерго"

Адреса: 33000, м.Рівне, вул.Князя Володимира,71

№ п/р: UA92333368000026005302024435

у філії РОУ АТ «Ощадбанк»

Код ЄДРПОУ: 05424874

Свідоцтво № 200126080

ІПН 054248717168

тел. 0362 694 298

начальник Млнівської дільниці

ПрАТ "Рівнеобленерго"

Ігор ГРИЦУК

08

08 лютого 2024 року



Технічні умови набирають чинності після оплати Замовником вартості послуги з приєднання згідно з умовами договору про приєднання.