

**ТЕХНІЧНІ УМОВИ СТАНДАРТНОГО ПРИЄДНАННЯ
до електричних мереж електроустановок**

 Дата видачі 09.02.2022 року
№ (ідентифікатор) ТУ015860090222 1 10 14 1 000000 1

Садовий будинок, Ларченко Олена Олександрівна

(назва об'єкта та повне найменування/прізвище, ім'я, по батькові замовника)

 1. Місце розташування об'єкта Замовника: **Київська обл., Кисво-Святошинський р-н, с. Стоянка, кад.№ 3222482000:12:002:5451.**

 Функціональне призначення об'єкта: **житло**

 Прогнозований рік введення об'єкта в експлуатацію: **IV квартал 2023 р.**

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

I категорія - кВт,

II категорія - кВт,

III категорія - кВт.

 3. Величина максимального розрахункового (прогнозного) навантаження з урахуванням існуючої дозволеної (приєднаної) потужності **50** кВт

I категорія - кВт,

II категорія - кВт,

 III категорія **50** кВт.

Встановлена потужність електронагрівальних установок:

- електроопалення - кВт,

- електроплити - кВт,

- гаряче водопостачання - кВт.

 3.1. Величина максимального розрахункового (прогнозованого) навантаження будівельних струмоприймачів: **50** кВт.

 4. Джерело електропостачання: **НС 110/35/10 кВ "Біличі", ЛЕП-10 кВ Л-ЛР-51, розподільчі мережі ЗТН №263.**

(диспетчерська назва лінії електропередачі, підстанції)

(номер опори, коміртки)

 5. Точка визначення потужності: **розподільчі мережі ЗТН №263.**

(диспетчерська назва лінії електропередачі, підстанції)

(номер опори або обладнання)

 6. Точка приєднання: **на вихідних клеммах комутаційного апарату, встановленого в шафі обліку на межі земельної ділянки замовника.**

 Напруга приєднання: **0.38** кВ.

При підключенні електроустановок будівельних струмоприймачів їх точка приєднання відповідає точці приєднання електроустановок об'єкту.

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

1. Вимоги до електроустановок Замовника

1.1. Для одержання потужності Замовнику необхідно виконати:

1.1.1. Вимоги до проєктування та будівництва, реконструкції та/або технічного переобладнання електричних мереж внутрішнього електрозабезпечення електроустановок Замовника (у межах земельної ділянки Замовника) та технічного обслуговування електроустановок Замовника та оператора системи розподілу:

Схеми живлення внутрішнього електрозабезпечення електроустановок об'єкту визначити проєктом.
Для електропостачання об'єкту передбачити встановлення ввідно-розподільчого пристрою (ВРП)
Від вихідних клем розрахункового приладу обліку, встановленого в шафі обліку, спорудити ввід до ВРП об'єкту.
У разі, якщо відстань від вихідних клем розрахункового приладу обліку до ВРП об'єкту перевищує 10 м, передбачити встановлення лінійного автоматичного вимикача біля шафи обліку.
1.2. Крім того до ізоляції, пристроїв захисного відключення, засобів стабілізації, захисту від перенапруги:
У ВРП об'єктів передбачити встановлення:

- на ввіді - автоматичного вимикача (АВ) з комбінованим розчіплювачем;

- на групових лініях, що живлять розетки - пристрою захисного вимкнення (ІЗВ);

- на групових лініях для освітлення - автоматичних вимикачів.

Повільні струми розчіплювачів автоматичних вимикачів прийняти згідно розрахунків.
Рекомендується встановити пристрій захисту від перевищення напругою допустимого рівня - реле напруги.

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

У разі наявності будівельних струмоприймачів, присіднання електроустановок будівельних механізмів буде можливе після забезпечення технічної можливості передачі електричної енергії в точку присіднання відповідно до даних технічних умов в обсязі, необхідному для присіднання будівельних струмоприймачів, без зміни замовленої потужності, схеми підключення, рівня напруги та вимог щодо категорії з надійності електропостачання.

Внутрішнє електропостачання будівельних струмоприймачів визначити проектом.
Після закінчення будівельних робіт, схема живлення будівельних механізмів, не задіяна в схемі живлення об'єкту, підлягає демонтажу.

1.4. Вимоги до безпеки електропостачання: Заземлення і захисні заходи від ураження електричним струмом виконати згідно вимог глави 1.7 ПУЕ.

У разі наявності біля земельної ділянки електричних мереж, передбачити заходи з дотримання охоронних зон електромереж та у разі необхідності їх винесення – звернутися до власника даних мереж за отриманням відповідних технічних умов.

Захист електричних мереж виконати згідно з главою 3.1. ПУЕ.

Передбачити заходи з дотримання охоронних зон електромереж.

Підключення електроустановок буде здійснено за умови дотримання Правил охорони електричних мереж.

Захисні заходи безпеки електроустановок виконати відповідно до вимог ПУЕ і вимог Правил будови електроустановок. Електрообладнання спеціальних електроустановок. ПНАОП 40.1-1.32.01 (ДНАОП 0.00-1.32-01).

1.5. Вимоги щодо влаштування засобу комерційного обліку:

Виконати умови «Рекомендацій щодо влаштування вузлів обліку електричної енергії ПрАТ «ДТЕК КИЇВСЬКІ РЕГІОНАЛЬНІ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ» з урахуванням глави 1.5 ПУЕ, розділів V та VI Кодексу комерційного обліку електричної енергії, затвердженого Постановою НКРЕКП від 14.03.2018 №311, розділу II ДБН В.2.5-23-2010 «Проектування електрообладнання об'єктів цивільного призначення».

*Перелік рекомендованих типів приладів обліку знаходиться на офіційному сайті ПрАТ «ДТЕК КИЇВСЬКІ РЕГІОНАЛЬНІ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ».

II. Вимоги до електроустановок оператора системи розподілу

1. Для одержання потужності в точці присіднання проєктна документація від точки забезпечення потужності до точки присіднання має передбачати:

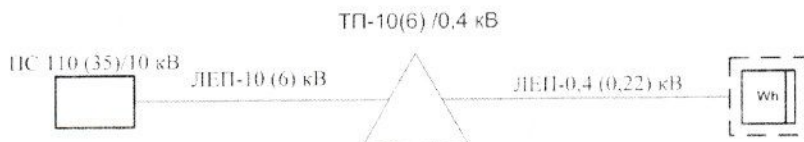
1.1. Вимоги до електричних мереж основного та резервного живлення: *виконуються оператором системи розподілу згідно проєктної документації.*

1.2. Вимоги до релейного захисту й автоматики, компенсації струмів однофазного замикання в мережах з ізольованою нейтраллю тощо: *не вимагається.*

1.3. Вимоги до телемеханіки та зв'язку: *не вимагається.*

1.4. Вимоги до ізоляції, захисту від перенапруги: *не вимагається.*

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 присіднання та отримати відповідний висновок.

Оператор системи розподілу:

ПрАТ «ДТЕК КИЇВСЬКІ
РЕГІОНАЛЬНІ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ»
08132, Київська обл.,
Бучанський район,
м. Вишневе, вул. Київська, 2-Б,
ІВАН: UA44334851000000002600293562
в АТ «НУМБ», м. Київ
МФО 334851
Код ЄДРПОУ 23243188
ПІН 232431810368
тел.: +38 044 459 07 21
+38 044 400 00 18

Провідний фахівець Єдиного вікна з питань
присіднання:

М. П.

Шиденко О.М.

(підпис: Н.І.В.)

26.02.2022 року

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



**ДТЕК Київські
Регіональні Електромережі**

Оператор системи
розподілу

На заяву про приєднання електроустановки певної потужності до Типового договору № P26012237305 від 26.01.2022р.

Дата видачі 09.02.2022 року
№ (ідентифікатор) ТУ015860090222 1 10 14 1 000000 1

Розрахунок вартості плати за приєднання до електричних мереж
Розрахунок плати за стандартне приєднання до електричних мереж
ПРАТ «ДТЕК КИЇВСЬКІ РЕГІОНАЛЬНІ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ»

Садовий будинок.

Київська обл., Кисво-Святошинський р-н, с. Стоянка, кад.№ 3222482000:12:002:5451.

(назва об'єкта та повне найменування/прізвище, ім'я, по батькові замовника)

Замовник: *Ларченко Олена Олександрівна*

Вихідні дані для визначення типу приєднання до електричних мереж (стандартне/нестандартне):

Тип приєднання до електричних мереж (стандартне/нестандартне/не стандартне з проєктуванням Замовником лінійної частини)	Потужність, заявлена до приєднання, кВт	Існуюча потужність, кВт	Найкоротша відстань від точки приєднання замовника до точки (точок) в існуючих мережах - диспетчерська назва елемента мережі, (вказати спосіб вимірювання), м	Диспетчерська назва точки (точок) до якої розрахована відстань по прямій лінії
<i>Стандартне</i>	<i>50</i>	<i>-</i>	<i>120</i>	<i>Розподільчі мережі від ЗТН №263</i>

Вихідні дані для здійснення розрахунку:

Заявлена до приєднання потужність ($P_{заявл}$), кВт	<i>50</i>
Ступінь напруги в точці приєднання, кВ	<i>0,38</i>
Існуюча потужність, кВт	<i>-</i>
Ступінь напруги в існуючій точці приєднання, кВ	<i>-</i>
Місце розташування (село/місто/село міського типу) електроустановки що приєднується (зазначити населений пункт)	<i>с. Стоянка</i>
Найменування територіальної одиниці ОСР	<i>Кисво-Святошинський РН</i>
Тип системи приєднання (фазність)	<i>Трифазна</i>
Категорія надійності електропостачання	<i>III</i>
Ставка плати за стандартне приєднання/ нестандартне приєднання потужності, яка була застосована для визначення плати за приєднання (C), тис. грн (без ПДВ).	<i>1,562</i>

І. Розрахунок вартості плати за стандартне приєднання до електричних мереж (розрахунок використовується у випадку визначення типу приєднання як стандартне):

$$I_{ст} = P_{заявл} \times C = 78100,00 \text{ грн (без ПДВ)}$$

$I = 78100,00$ грн (без ПДВ), крім того ПДВ $15620,00$ грн.

Повна вартість послуги $93720,00$ грн

Оператор системи розподілу:

Провідний фахівець єдиного вікна з питань

приєднання:

Шиденко О.М.



Додаток №3.1
до Договору підряду
№ _____
від " " 2022р.

Підрядник:
ПрАТ "ДТЕК Київські Регіональні Електромережі"
ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ

08114, Київська обл., с.Стоянка, вул.Невизначена :5451

08114, Київська обл., с.Стоянка, вул.Невизначена :5451

м.Вишневе, вул.Київська 2-Б

ІВАН UA70334851000000002600383498

в АТ "ПУМБ",
Код банку 0

Код ЄДРПОУ 23243188

ІПН № 232431810368

Замовник:
Олена Олександрівна Ларченко

08114, Київська обл., с.Стоянка, вул.Невизначена :5451

ІПН: 2267805148

ІВАН UA70334851000000002600383498 в АТ "ПУМБ", Код банку 0

Вантажовідправник та його адреса: ПрАТ "ДТЕК Київські Регіональні Електромережі" 08132, Вишневе, Київська, 2 Б

Платник: Олена Олександрівна Ларченко ЄДРПОУ №

Адреса: 08114, Київська обл., с.Стоянка, вул.Невизначена :5451

ІПН: 2267805148

ІВАН: Вантажкоотримувач та його адреса: Олена Олександрівна Ларченко, 08114, Київська обл., с.Стоянка, вул.Невизначена :5451

АКТ №
Приймання-передачі виконаних робіт

м. Вишневе _____ 2022 р.

Ми, що нижче підписались, сторони: ПрАТ "ДТЕК Київські Регіональні Електромережі" (далі "Підрядник"), в особі _____, що діє на підставі довіреності _____, однієї сторони, та Олена Олександрівна Ларченко (далі "Замовник") з другої сторони, склали цей акт про те, що "Підрядник" передав, а "Замовник" прийняв виконані згідно п.3.1.1. Договору № _____ від " " 2022р. роботи по придбанню, встановленню та підключенню приладів обліку типу за адресою в повному обсязі і належної якості.

Вартість робіт, згідно умов Договору, становить 3.837,85 грн. (Три тисячі вісімсот тридцять сім грн. 85 коп.), крім того ПДВ 767,57 грн., всього за Договором 4.605,42 грн. (Чотири тисячі шістсот п'ять грн. 42 коп.).

Сторони не мають претензій стосовно виконання умов Договору № _____ від " " 2022р.

Примірник Акту після підписання підлягає поверненню у відділ обслуговування споживачів ПрАТ "ДТЕК Київські Регіональні Електромережі" за адресою 08132 вул. Київська 2б, м. Вишневе. Акт вважається угодженим Замовником та підписаним без зауважень, якщо протягом п'яти робочих днів Замовник не повернув підписаний примірник акту, або не надіслав мотивованої відмови від його підписання.

Підписи:
Від Підрядника:

(посада)
ПрАТ "ДТЕК Київські Регіональні Електромережі"

(підпис) _____ П.І.Б.

Від Замовника:

(посада)
П.І.Б.

(підпис) _____ П.І.Б.

М.П.

Рахунок дійсний протягом тридцяти календарних днів з моменту його виставлення

Послечальник: ПрАТ "ДТЕК Київські Регіональні Електромережі" ЄДРПОУ 23243188

Адреса: 08132, Київська обл., Києво-Святошинський р-н, м.Вишневе, вул.Київська 2-Б

ІПН: 232431810368

ІВАН: UA70334851000000002600383498 в АТ "ПУМБ", Код банку 0

Особовий рахунок: 201161288

10.02.2022

Найменування товару	Од. виміру	Кількість	Ціна	Одиниця ціни	Сума без ПДВ
Послуга з монтажу лічильника послуга	1	1	3.837,85	грн.	3.837,85

Підсумок:

ПДВ 20,00 % 3.837,85

Загальна сума: 767,57

Сплачено: 4.605,42

До сплати: 0,00

4.605,42



Всього (прописом): Чотири тисячі шістсот п'ять грн. 42 коп.



П.І.Б. посада

Рахунок лінійний протягом періоду календарних днів з моменту його виставлення

Постачальник: ПРАТ "ДТЕК Київські РЕГІОНАЛЬНІ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ" ЄДРПОУ 23243188
 Адреса: 08112, Київська обл., Київсько-Святошинський р-н, м.Вишневе, вул.Київська 2-Б
 ІПН: 232431810368
 ІВАН: UA44334851000000002600293562 в АТ "ПУМБ", Код банку 0
 Вантажодержатель та його адреса: ПРАТ "ДТЕК Київські РЕГІОНАЛЬНІ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ" 08132,
 Вишневе, Київська, 2 Б

Платник: Олена Олександрівна Ларченко ЄДРПОУ №
 Адреса: 08114, Київська обл., с.Стоянка, вул.Невизначена :5451
 ІПН: 2267805148

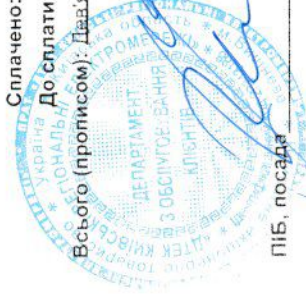
ІВАН:
 Вантажотримувач та його адреса: Олена Олександрівна Ларченко, 08114, Київська обл., с.Стоянка,
 вул.Невизначена :5451

Особовий рахунок: 201161288
 10.02.2022

Найменування товару	Од. виміру	Кількість	Ціна	Одиниця ціни	Сума без ПДВ
СТ.ПРИЄДН. 0.4 кв. 3Ф. 3 К.С. послуга		1	77.576,35	грн.	77.576,35
Підключ. 0.4 кв. 3ф. 3 кат.с. послуга		1	523.65	грн.	523.65

Підсумок: 78.100,00
 ПДВ 20,00 % 15.620,00
 Загальна сума: 93.720,00
 Сплачено: 0,00
 До сплати: 93.720,00

Всього (прописом): Двадцять три тисячі сімсот двадцять грн. 00 коп.



01400260029500045495800000937200007932 КС 793

ПІБ, посада