

ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ, КІЛЬКІСНІ ТА ІНШІ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ВИМОГИ) ДО  
ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

*Додаток 1.1*

ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ, КІЛЬКІСНІ ТА ІНШІ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ВИМОГИ) ДО  
ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ  
ЛОТ №1

**1. Загальні вимоги.**

Активна електрична енергія призначена для об'єктів Комунального підприємства «Підземне місто», які знаходяться на території м. Харкова.

Постачальник електричної енергії повинен забезпечити безперервне та якісне надання послуг з постачання електричної енергії у визначеній кількості.

**2. Характеристики предмета закупівлі.**

2.1. Технічні характеристики до предмета закупівлі наведені в Додатку А, Додатку Б.1 та Додатку Б.2 до цього Додатку.

2.2. Постачальник електричної енергії повинен забезпечити стандарти якості надання послуг електропостачальника у відповідності до Порядку забезпечення стандартів якості електропостачання та надання компенсацій споживачам за їх недоотримання, який затверджено Національною комісією, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг.

2.3. Визначання кількості електричної енергії, що одержує КП «Підземне місто», проводиться без засобів обліку на підставі розрахунків наведених в Додатку А до цього Додатку

Клас напруги – 2.

Очікуваний обсяг споживання електричної енергії – 6 104 237,8 кВт\*год за період з січня 2019 року по 31.12.2019 року, цілодобово.

**3. Додаткові умови.**

3.1. У вартість тендерної пропозиції включається оплата за постачання електричної енергії споживачу, а також усі податки, збори, інші обов'язкові платежі та всі витрати, пов'язані з продажем (постачанням) електричної енергії.

3.2. Розрахунковий період – один календарний місяць.

3.3. Оплата за електричну енергію здійснюється на 20 день місяця наступного за місяцем постачання електричної енергії на підставі Акту приймання-передачі електричної енергії та виставленого постачальником електричної енергії рахунку за фактично спожиту

протягом розрахункового періоду електричну енергію. Споживач сплачує попередню оплату у розмірі 30 % від орієнтовної вартості електричної енергії, розрахованої виходячи з обсягу спожитої електричної енергії за попередній розрахунковий період, до початку місяця постачання електричної енергії.

***Примітки:***

У складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:

1. Гарантійний лист щодо можливості постачання електричної енергії у необхідних обсягах та якості за всіма об'єктами постачання електричної енергії, в тому числі при перерозподілі обсягів (зменшення або збільшення) споживання електричної енергії між об'єктами в межах місячного обсягу постачання за всіма об'єктами.

2. Довідку в довільній формі за підписом уповноваженої особи учасника, в якій зазначити інформацію:

- про наявність ліцензії на постачання електричної енергії та строку її дії;
- про наявність у постачальника електричної енергії власного офіційного веб-сайту з усією інформацією, яка передбачена Правилами роздрібного ринку електричної енергії.

***Додатки:***

Додаток А до Додатку 1.1 - Перелік об'єктів;

Додаток Б.1 до Додатку 1.1 – Орієнтовні обсяги постачання електричної енергії за 30 календарних днів.

Додаток Б.2 до Додатку 1.1 – Орієнтовні обсяги споживання електричної енергії у розрахункових періодах 2019 років, кВт\*год за місяць/рік.

***У разі, якщо тендерна документація містить посилання на конкретну торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, читати з виразом «або еквівалент». Технічні характеристики еквіваленту не повинні бути гіршими.***

**Перелік об'єктів**

№ п/п	Назва об'єкту	Дозволена потужність для КІП «Підземне місто», кВт
	Підземний підвуличний пішохідний перехід біля станції метро / №	
1	«Холодна гора» №1,2 вул. (Полтавський Шлях, 146-М; вул. Полтавський Шлях, 148-М)	144,9
2	«Південний вокзал» м-н Привокзальний, 2-М	184,4
3	«Центральний ринок» №1, 2 (пр-т Машинобудівників, 4-М; пр-т Машинобудівників, 2-М)	119,3
4	«Майдан Конституції» (м-н Конституції, 13-М)	123,3
5	«Проспект Гагаріна» №1,2 (вул. Вернадського, 5-М; вул. Вернадського, 3-М)	169,7
6	«Спортивна» №1,2 (вул. Плеханівська, 67-М; вул. Плеханівська, 65-М)	137,1
7	«Завод ім. Малишева» №1,2 (вул. Плеханівська, 121-М; вул. Плеханівська, 120-М)	107,5
8	«Московський проспект» №1,2 (пр-т Московський, 199-М; пр-т Московський, 138 А-М)	207
9	«Палац Спорту» №1,2 (пр-т Московський, 144-М; пр-т Московський, 190/1-М)	210,4
10	«Армійська» №1,2 (пр-т Московський, 214/2-М; пр-т Московський, 218 А-М)	175
11	«Тракторний завод» №1,2 (пр-т Архітектора Альошина, 2-М; пр-т Архітектора Альошина, 1-М)	141,7
12	«ім. О.С. Масельського» №1,2 (вул. Лосівська, 1-М; пр-т Московський, 256-М)	88,9
13	«Індустріальна» №1,2 (пр-т Московський, 291-М; пр-т Московський, 293-М)	200,4
14	«Історичний музей» (м-н Конституції, 17-М)	185,5
15	«Університет» №1,2 (м-н Свободи, 1-М; вул. Сумська, 39-М)	353,9
16	«Пушкінська» (вул. Ярослава Мудрого, 40-М)	68,4
17	«Київська» №2 (вул. Мойсеївська, 2-М)	126,2
18	«Академіка Барабашова» №1,2 (вул. Амурська, 1-М; вул. Амурська, 2-М)	143,1
19	«Академіка Павлова» №1,2 (вул. Академіка Павлова, 269-М; вул. Академіка Павлова, 271-М)	40,1
20	«Студентська» №1,2 (вул. Академіка Павлова, 136-М; вул. Академіка Павлова, 309-М)	51,2
21	«Героїв праці» №1,2 (вул. Героїв Праці, 22-М; вул. Академіка Павлова, 160-М)	110,6
22	«Перемога» №1,2 (пр-т Л. Свободи, 61-М; пр-т Л. Свободи, 54-М)	131,48
		резерв 93,28
23	«Олексіївська» №1,2 (пр-т Л. Свободи, 31 -М; пр-т Л. Свободи, 30-М)	129,4

		резерв 30
24	«23 Серпня» №1,2 (пр-т Науки, 43-М; пр-т Науки, 62-М)	199,6
		резерв 53
25	«Ботанічний сад» №1,2 (вул. Отакара Яроша, 27-М; пр-т Науки, 42-М)	133,3
		резерв 28,5
26	«Наукова» №1,2 (пр-т Науки, 9-М; пр-т Науки, 7-М)	64,8
27	«Держпром» (пл. Свободи, 6-М)	48,7
28	«Архітектора Бекетова» (вул. Жон Мироносиць, 12-М)	61,2
29	«Захисників України» №1,2 (пр-т Московський, 92-М; пр-т Московський, 94-М)	58
30	«Метробудівників» №1,2 (вул. Плеханівська, 73-М; вул. Державінська, 2-М)	123,9
31	Нежитлові приміщення переходу №1-10 в літ. «А-п» по майдану Бугрімової, 2	15

Орієнтовні обсяги постачання електричної енергії за 30 календарних днів

№ п/п	Назва об'єкту	Освіт- лення кВт*год	Водовід- ведення кВт*год	Підйо- мник и кВт*г од	Ескала- тори кВт*го д	Обсяг постачанн я електричн ої енергії за місяць* кВт*год
Підземний підвуличний пішохідний перехід біля станції метро / №						
1	«Холодна гора» №1,2 вул. (Полтавський Шлях, 146-М; вул. Полтавський Шлях, 148-М)	4558,5	2,2			4560,7
2	«Південний вокзал» м-н Привокзальний, 2-М	4717,7	3,4			4721,1
3	«Центральний ринок» №1, 2 (пр-т Машинобудівників, 4-М; пр-т Машинобудівників, 2-М)	2337,4	60,9			2398,3
4	«Майдан Конституції» (м-н Конституції, 13-М)	5217,2	8,9			5226,1
5	«Проспект Гагаріна» №1,2 (вул. Вернадського, 5-М; вул. Вернадського, 3-М)	6304	17,9			6321,9
6	«Спортивна» №1,2 (вул. Плеханівська, 67-М; вул. Плеханівська, 65-М)	4507,2	0,5			4507,7
7	«Завод ім. Малишева» №1,2 (вул. Плеханівська, 121-М; вул. Плеханівська, 120-М)	3341	3,1			3344,1
8	«Московський проспект» №1,2 (пр-т Московський, 199-М; пр-т Московський, 138 А-М)	2238,8	11,8			2250,6
9	«Палац Спорту» №1,2 (пр-т Московський, 144-М; пр-т Московський, 190/1-М)	5334,5	0,3			5334,8
10	«Армійська» №1,2 (пр-т Московський, 214/2-М; пр-т Московський, 218 А-М)	3107,5	13			3120,5
11	«Тракторний завод» №1,2 (пр-т Архітектора Альошина, 2-М; пр-т Архітектора Альошина, 1-М)	7443	4,8			7447,8
12	«ім. О.С. Масельского» №1,2 (вул. Лосівська, 1-М; пр-т Московський, 256-М)	8285,4	15			8300,4
13	«Індустріальна» №1,2 (пр-т Московський, 291-М; пр-т Московський, 293-М)	14734,1	11,4			14745,5
14	«Історичний музей» (м-н Конституції, 17-М)	7823,1	1,7			7824,8
15	«Університет» №1,2 (м-н Свободи, 1-М; вул. Сумська, 39-М)	11471,5	18,6		19200	30690,1
16	«Пушкінська» (вул. Ярослава Мудрого, 40-М)	2323,2	0,9			2324,1

17	«Київська» №2 (вул. Мойсеївська, 2-М)	3125,3	0,2			3125,5
18	«Академіка Барабашова» №1,2 (вул. Амурська, 1-М; вул. Амурська, 2-М)	7328,1	1,2			7329,3
19	«Академіка Павлова» №1,2 (вул. Академіка Павлова, 269-М; вул. Академіка Павлова, 271-М)	4908,3	3,9			4912,2
20	«Студентська» №1,2 (вул. Академіка Павлова, 136-М; вул. Академіка Павлова, 309-М)	4859,1	2			4861,1
21	«Героїв праці» №1,2 (вул. Героїв Праці, 22-М; вул. Академіка Павлова, 160-М)	3335,6	31,5			3367,1
22	«Перемога» №1,2 (пр-т Л. Свободи, 61-М; пр-т Л. Свободи, 54-М)	13675	3	150		13828
23	«Олексіївська» №1,2 (пр-т Л. Свободи, 31-М; пр-т Л. Свободи, 30-М)	10781	2,9			10783,9
24	«23 Серпня» №1,2 (пр-т Науки, 43-М; пр-т Науки, 62-М)	19663,7	15,2			19678,9
25	«Ботанічний сад» №1,2 (вул. Отакара Яроша, 27-М; пр-т Науки, 42-М)	8755,6	3,6			8759,2
26	«Наукова» №1,2 (пр-т Науки, 9-М; пр-т Науки, 7-М)	7718,5	8,5			7727
27	«Держпром» (пл. Свободи, 6-М)	3538	0			3538
28	«Архітектора Бекетова» (вул. Жон Мироносиць, 12-М)	5104,8	2			5106,8
29	«Захисників України» №1,2 (пр-т Московський, 92-М; пр-т Московський, 94-М)	5691,9	5,7			5697,6
30	«Метробудівників» №1,2 (вул. Плеханівська, 73-М; вул. Державінська, 2-М)	10638	1,3			10639,3
31	Нежитлові приміщення переходу №1-10 в літ. «А-п» по майдану Бугрімової, 2					2785,8
Загалом по об'єктах		202867	255,4	150	19200	225258,2
Обігрів підсходових приміщень кВт*год						81360
Кіоски кВт*год						195100
ВСЬОГО:						501718,2

\*- місяць - 30 календарних днів

**Додаток Б.2 до Додатку 1.1**

Орієнтовні обсяги споживання електричної енергії у розрахункових періодах 2019 років, кВт\*год за місяць/рік

Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Всього за рік*
518442,1	468270,3	518442,1	501718,2	518442,1	501718,2	518442,1	518442,1	501718,2	518442,1	501718,2	518442,1	5104237,8

\*-з урахуванням тарифу, який встановлено на 4 квартал 2018 року (2,553312 з ПДВ), очікувана вартість закупівлі складає **15 586 024,00 грн.**

ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ, КІЛЬКІСНІ ТА ІНШІ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ВИМОГИ) ДО  
ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ  
ЛОТ №2

**1. Загальні вимоги.**

Активна електрична енергія призначена для об'єктів Комунального підприємства «Підземне місто», які знаходяться на території м. Харкова.

Постачальник електричної енергії повинен забезпечити безперервне та якісне надання послуг з постачання електричної енергії у визначеній кількості.

**2. Характеристики предмета закупівлі.**

2.1. Технічні характеристики до предмета закупівлі наведені в Додатку А, Додатку Б.1 та Додатку Б.2 до цього Додатку.

2.2. Постачальник електричної енергії повинен забезпечити стандарти якості надання послуг електропостачальника у відповідності до Порядку забезпечення стандартів якості електропостачання та надання компенсацій споживачам за їх недоотримання, який затверджено Національною комісією, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг.

2.3. Визначання кількості електричної енергії, що одержує КП «Підземне місто», визначається на підставі знятих засобами комерційного обліку показників електричної енергії.

Клас напруги – 2.

Очікуваний обсяг споживання електричної енергії – 17 527,50 кВт\*год за період з січня 2019 року по 31.12.2019 року, цілодобово.

**3. Додаткові умови.**

3.1. У вартість тендерної пропозиції включається оплата за постачання електричної енергії споживачу, а також усі податки, збори, інші обов'язкові платежі та всі витрати, пов'язані з продажем (постачанням) електричної енергії.

3.2. Розрахунковий період – один календарний місяць.

3.3. Оплата за електричну енергію здійснюється на 20 день місяця наступного за місяцем постачання електричної енергії на підставі Акту приймання-передачі електричної енергії та виставленого постачальником електричної енергії рахунку за фактично спожиту протягом розрахункового періоду електричну енергію. Споживач сплачує попередню оплату у розмірі 30 % від орієнтовної вартості електричної енергії, розрахованої виходячи



з обсягу спожитої електричної енергії за попередній розрахунковий період, до початку місяця постачання електричної енергії.

***Примітки:***

У складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:

1. Гарантійний лист щодо можливості постачання електричної енергії у необхідних обсягах та якості за всіма об'єктами постачання електричної енергії, в тому числі при перерозподілі обсягів (зменшення або збільшення) споживання електричної енергії між об'єктами в межах місячного обсягу постачання за всіма об'єктами.

2. Довідку в довільній формі за підписом уповноваженої особи учасника, в якій зазначити інформацію:

- про наявність ліцензії на постачання електричної енергії та строку її дії;
- про наявність у постачальника електричної енергії власного офіційного веб-сайту з усією інформацією, яка передбачена Правилами роздрібного ринку електричної енергії.

***Додатки:***

Додаток А до Додатку 1.2 - Перелік об'єктів;

Додаток Б.1 до Додатку 1.2 – Орієнтовні обсяги постачання електричної енергії за 30 календарних днів.

Додаток Б.2 до Додатку 1.2 – Орієнтовні обсяги споживання електричної енергії у розрахункових періодах 2019 років, кВт\*год за місяць/рік.

***У разі, якщо тендерна документація містить посилання на конкретну торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, читати з виразом «або еквівалент». Технічні характеристики еквіваленту не повинні бути гіршими.***

**Перелік об'єктів**

№ п/п	Назва об'єкту	Дозволена потужність для КП «Підземне місто», кВт
1	Підземний підвуличний пішохідний перехід через проспект Московський до станції метро «Тракторний завод», за адресою: пр-т Архітектора Альошина, 2-М	10,0 кВт

***Посада, прізвище, ініціали, підпис уповноваженої особи  
Учасника.***

**Орієнтовні обсяги постачання електричної енергії за 30 календарних днів**

№ п/п	Назва об'єкту	Обсяг постачання електричної енергії за місяць* кВт*год
1	Підземний підвуличний пішохідний перехід через проспект Московський до станції метро «Тракторний завод», за адресою: пр-т Архітектора Альошина, 2-М	1444,0
<b>ВСЬОГО:</b>		1444,0

\*- місяць 30 календарних днів

*Додаток Б.2 до  
Додатку 1.2*

Орієнтовні обсяги споживання електричної енергії у розрахункових періодах  
2019 років, кВт\*год за місяць/рік

Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Всього за рік*
1492,13	1306,6	1492,13	1444	1492,13	1444	1492,13	1492,13	1444	1492,13	1444	1492,13	17527,5

\*-з урахуванням тарифу, який встановлено на 4 квартал 2018 року (2,553312 з ПДВ) очікувана вартість закупівлі на 2019 рік складає **44 753,20 грн.**