

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розмір бюджетного призначення, технічних та якісних характеристики предмета закупівлі

(оприлюднюється на виконання постанови Кабміну № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1	Назва предмета закупівлі	Послуги з технічного обслуговування електророзподільного обладнання трансформаторних підстанцій ТП-5017, ТП-5019, ТП-5020 на об'єкті Дніпровський державний університет внутрішніх справ, за адресою: м. Дніпро, пр. Науки, 26 код за ДК 021: 2015: 50530000-9: Послуги з ремонту і технічного обслуговування техніки.
2	Вид процедури	Відкриті торги (з особливостями)
3	Ідентифікатор закупівлі	UA-2025-08-26-005745-a
4	Розмір бюджетного призначення	Відповідно до кошторису на 2025 рік.
5	Очікувана вартість предмета закупівлі	164 300,00 грн з ПДВ
6	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі	Міністерством розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України затверджена примірна методика визначення очікуваної вартості предмета закупівлі (наказ від 18.02.2020 №275) , якою передбачені методи визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: 1) здійснення пошуку, збору та аналіз загальнодоступної інформації про ціну товару (тобто інформація про ціни, що містяться в мережі інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозоро», тощо; 2) отримання комерційних (цінових) пропозицій від виробників, офіційних представників (дилерів), постачальників; 3) у разі обмеження конкуренції на ринку певних товарів та враховуючи їх специфіку при розрахунку використовуються ціни попередніх закупівель аналогічного товару та/або минулих періодів (з урахуванням індексу інфляції, зміни курсів іноземних валют).

Розрахунок очікуваної вартості послуги проводився методом отримання комерційних (цінових) пропозицій від постачальників.

№ п/п	Найменування	Кільк	Вартість, грн. ТОВ «Фірма «ЄС»	Вартість, грн. ТОВ «Техно Металл Торг	Вартість, грн. «Сервіс – центр – метал»	Середня ціна за одиницю, грн	Середня вартість, грн.
1	Послуги з технічного обслуговування трансформаторних підстанцій ТП-5017, ТП -5019, ТП 5020	1	174 900,00	156 000,00	162 000,00	164 300,00	164 300,00

Очікувана вартість закупівлі – 164 300,00 грн з ПДВ.		
7	Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі	Для забезпечення господарської діяльності виникла обґрунтована необхідність у закупівлі.

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТУ ЗАКУПІВЛІ

Послуги з технічного обслуговування електророзподільного обладнання трансформаторних підстанцій ТП-5017, ТП-5019, ТП-5020 на об'єкті Дніпровський державний університет внутрішніх справ, за адресою: м. Дніпро, пр. Науки, 26

код за ДК 021:2015: 50530000-9: Послуги з ремонту і технічного обслуговування техніки.

Увага! Рекомендуємо до початку торгів здійснити виїзд для ознайомлення з об'ємом та місцем надання послуг. Огляд проводиться в присутності відповідальної особи замовника. За результатами огляду складається довідка в довільній формі за підписом представника замовника та представника учасника (у сканованому вигляді завантажуюється разом з тендерною документацією). Витрати на відвідування об'єкту Учасник несе за власні кошти. При цьому Замовник не несе відповідальності за будь-які майнові та немайнові ризики, пов'язані з ознайомлювальною поїздкою.

Огляд об'єкта Замовника проводиться щодня з 09 год. 00 хв. до 15 год. 00 хв., крім суботи та неділі (для уточнення часу огляду об'єкту звертатися за телефоном: 0503209692 Євгеній Михайлович).

Під час надання послуг Виконавець повинен надати Замовнику послуги, якість яких відповідає порядку та умовам визначеним даним Договором, діючому законодавству України, зокрема Правилам улаштування електроустановок (ПУЕ), Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів (ПТЕЕС) та інших діючих нормативів.

Місце надання Послуг: Послуги надаються на території Замовника у присутності уповноваженого представника Замовника за адресою: 49005, Україна, Дніпропетровська область, м. Дніпро, проспект Науки, 26

Період надання послуг: з дати підписання Договору до 01.12.2025 року.

Під час надання послуг Виконавець має керуватися:

Законом України «Про електроенергетику», затвердженого Указом Президента України від 14 квітня 2000 року № 598 із змінами згідно з наказом Міністерства енергетики та вугільної промисловості України № 7 від 11.01.2017р.

- Правилами технічної експлуатації електроустановок споживачів зареєстрованими в Міністерстві юстиції України 25.10.2006р. за № 1143/13017.

- Правилами улаштування електроустановок, затвердженого наказом Міністерства енергетики та вугільної промисловості України від 21.07.2017р. № 476.

У цій документації всі посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва є необхідним та обґрунтованим та вживаються у значенні «... «або еквівалент»».

В місцях де технічна специфікація містить посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, ої передбачені існуючими національними стандартами, нормами та правилами - біля кожного такого посилання вважати вираз «або еквівалент». Таким чином вважається, що до кожного посилання додається вираз «або еквівалент».

1. Технічні та якісні вимоги до предмету закупівлі:

1. Послуги, що закуповуються повинні відповідати технічним умовам, стандартам, та встановленим регламентам, передбаченим законодавством України діючими на період надання послуг.
2. Якість наданих послуг має забезпечити безперебійну роботу обладнання, згідно проектним характеристикам.
(Надати гарантійний лист-погодження)
3. Виконавець несе повну відповідальність за дотримання підлеглим персоналом правил охорони праці, техніки безпеки, та пожежної безпеки при наданні послуг.
(Надати гарантійний лист-погодження)
4. Виконавець гарантує надійну роботу обладнання ТП, на якому проводилося ТО, в продовж 12 місяців. У разі виявлення недоліків наданих послуг протягом встановлених гарантійних термінів, Виконавець зобов'язаний усунути їх власними силами та за власні кошти протягом 3 робочих днів з моменту звернення Замовника за умов, що такі недоліки виникли з причини неякісного виконання послуг або застосування неякісних матеріалів. Гарантія наданих послуг поширюється на все, що становить результат наданих послуг.
(Надати гарантійний лист-погодження)
5. Проведення технічного обслуговування повинно здійснюватися з використанням оригінальних запасних частин та матеріалів сертифікованих для продажу на території України. Строк гарантії на деталі (комплектуючі) – не менше строку, встановленого заводом-виробником. Матеріали, які будуть використовуватися при

проведенні робіт, повинні мати належну якість. Всі матеріали, які використовує Виконавець при необхідності заміни запасних частин виконується за рахунок Виконавця.

(Надати гарантійний лист-погодження)

6. Ціна послуг повинна включати в себе всі податки та збори, обов'язкові платежі, що сплачуються або мають бути сплачені Виконавцем на підставі діючих нормативних документів) та з урахуванням ПДВ або без ПДВ (у разі коли суб'єкт господарювання звільнений від сплати ПДВ згідно чинного законодавства України).
7. Початок надання послуг здійснюється за заявкою Замовника.
8. Виконавець повинен передбачити, що при наданні послуг Замовник не забезпечує працівників (робітників) Виконавця проїздом до місця роботи та у зворотному напрямку, житлом (місцем мешкання, проживанням) та харчуванням на території закладів.
9. Виконавець повинен надати чинну на кінцеву дату подання пропозиції копію ліцензії або документа дозвільного характеру (у разі їх наявності) на провадження певного виду господарської діяльності, якщо отримання дозволу або ліцензії на провадження такого виду діяльності передбачено законом. Якщо Виконавець залучає суб'єкта господарювання, як субпідрядника для надання послуг, то також необхідно надати дозвіл (сертифікат, свідоцтва тощо) на виконання таких видів послуг. Якщо строк (термін) дії ліцензій, свідоцтв, сертифікатів тощо, наданих учасником у складі пропозиції, спливає до моменту закінчення надання послуг, учасник у складі пропозиції має надати документальне підтвердження-зобов'язання щодо продовження терміну їх дії на весь період надання послуг.
(Надати гарантійний лист-погодження)
10. Виконавцем для підтвердження **наявності обладнання та матеріальної – технічної** бази учасником надаються наступні документи:
 - довідка в довільній формі, в якій зазначається опис технічних можливостей для виконання робіт, наявність засобів вимірювальної техніки, випробувального та допоміжного обладнання, необхідного для проведення діагностики та технічного огляду;
 - довідку, що містить інформацію про наявність у штаті відповідальних фахівців з групою електробезпеки не нижче IV з досвідом роботи на підстанційному обладнанні не менше одного року, з відповідною кваліфікацією.
11. Виконавцем надати **для документального підтвердження досвіду виконання аналогічних договорів** не менше 1-го відгуку про виконання аналогічних договорів за аналогічним предметом закупівлі із зазначенням дати укладання договору, предмету договору, найменування замовника, його адреси та контактного телефону.
12. Виконавець самостійно утилізує одержаний в процесі роботи за договором відпрацьований матеріал та інші відходи.
13. Виконавець гарантує відшкодування збитку, пов'язаного із псуванням або втратою майна Замовника, що перебуває в місцях надання послуг, нанесеного з вини працівників Виконавця у визначеному чинним законодавством України порядку.

**2. Перелік послуг з технічного обслуговування електророзподільного обладнання трансформаторних підстанцій ТП-5017, ТП-5019, ТП-5020 на об'єкті Дніпровський державний університет внутрішніх справ, за адресою:
м. Дніпро, пр. Науки, 26**

№	Послуги	Назва обладнання	Кількість послуг за ТП		
			ТП 5017	ТП 5019	ТП 5020
1	Випробування підвищеною напругою збірних і з'єднувальних шин, напруга до 11 кВ	Шина алюмінієва АДЗ1	2	2	2
2	Випробування підвищеною напругою кабелю силового, напруга до 10 кВ	ААБЛ-10(3Х185)	1	2	1
3	Випробування підвищеною напругою апарата комутаційного, напруга до 35 кВ	РВЗ-10	4	4	---
4	Випробування підвищеною напругою ізолятора опорного окремого одноелементного	ІО-10-7,5 УЗ	24	22	24
5	Випробування триполюсного роз'єднувача, напруга до 20 кВ	РВЗ 10/400	8	8	6
6	Випробування захист максимальний струмовий прямої дії з трьома реле	РТ-40	2	2	---
7	Випробування вимикача навантаження, напруга до 11 кВ	ВНЗ-16	4	4	6
8	Випробування масляного вимикача, напруга до 20 кВ	ВМГ-10	2	2	---
9	Випробування масла трансформаторного на пробій	ТМ-1000кВА, ТМ-630кВА	2	2	2
10	Технічне обслуговування трансформатора (контроль болтових з'єднань ізоляторів; контроль заземлювальних сполук; перевірка рівня масла; чищення від пилу та бруду радіаторів, ізоляторів, шин та трансформаторної камери)	ТМ-1000кВА	2	2	2
11	Технічне обслуговування масляних вимикачів бакових (перевірка загального стану вимикача, рівня масла, відсутність пошкоджень, витоків масла та інших дефектів.)	ВМГ-10	2	2	---
12	Технічне обслуговування приводу пружинно-моторного (перевірка роботи, чищення від пилу та бруду)	ППМ-10	2	2	---
13	Технічне обслуговування трансформатора струму вимірювальний виносний з твердою ізоляцією, напруга до 11кВ (перевірка роботи, чищення від пилу та бруду)	ППВ-10	2	2	---
14	Технічне обслуговування вимикача навантаження (перевірка роботи, чищення від пилу та бруду)	ВНЗ-16	4	4	6
15	Технічне обслуговування роз'єднувача триполюсного напругою до 10 кВ на силу струму до 600 А (перевірка роботи, чищення від пилу та бруду)	РВЗ 10/600	8	8	6
16	Технічне обслуговування шин збірних мідних або алюмінієвих – смуга в фазі перерізом до 1000 кв.мм (перевірка, затягування болтових з'єднань, чищення від пилу та бруду)	Шина алюмінієва АДЗ1	40	40	40
17	Технічне обслуговування ізолятора опорного з круглою основою установленою на штирях, шпильках або наскрізних болтах типу оа-35кр	ІО-10-7,5 УЗ	24	22	24
18	Перевірка фазування яч 21, 22	---	1		
19	Перевірка фазування яч 1 - ТП 408	---			1

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ " ТЕХНО МЕТАЛ ТОРГ "

49064, Дніпропетровська обл., місто Дніпро, пр. Нізояна Сергія, будинок 68, кабінет 21
п/р UA283139570000026009300477421 в АТ "УкрСиббанк"
код за ЄДРПОУ 45050989
ІПН 450509826518

вих. № 57 від « 29 » липня 2025 р.

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Направляємо комерційну пропозицію на роботи з технічного обслуговування електророзподільного обладнання трансформаторних підстанцій ТП-5017, ТП-5019, ТП-5020 на об'єкті Дніпровський державний університет внутрішніх справ, за адресою: м. Дніпро, просп. Науки, 26

№	Послуги	Тип	Кількість одиниць обладнання		
			ТП 5017	ТП 5019	ТП 5020
1	Випробування підвищеною напругою збірних і з'єднувальних шин, напруга до 11 кВ	Шина алюмінієва АД31	2	2	2
2	Випробування підвищеною напругою кабелю силового, напруга до 10 кВ	ААБЛ-10(3Х185)	1	2	1
3	Випробування підвищеною напругою апарата комутаційного, напруга до 35 кВ	РВЗ-10	4	4	---
4	Випробування підвищеною напругою ізолятора опорного окремого одноелементного	ІО-10-7,5 УЗ	24	22	24
5	Випробування триполюсного роз'єднувача, напруга до 20 кВ	РВЗ 10/400	8	8	6
6	Випробування захист максимальний струмовий прямої дії з трьома реле	РТ-40	2	2	---
7	Випробування вимикача навантаження, напруга до 11 кВ	ВНЗ-16	4	4	6
8	Випробування масляного вимикача, напруга до 20 кВ	ВМГ-10	2	2	---
9	Випробування масла трансформаторного на пробій	ТМ-1000кВА, ТМ-630кВА	2	2	2
10	Технічне обслуговування трансформатора (контроль болтових з'єднань ізоляторів; контроль заземлювальних сполук; перевірка рівня масла; чищення від пилу та бруду радіаторів, ізоляторів, шин та трансформаторної камери)	ТМ-1000кВА	2	2	2
11	Технічне обслуговування масляних вимикачів бакових (перевірка загального стану вимикача, рівня масла, відсутність пошкоджень, витоків масла та інших дефектів.)	ВМГ-10	2	2	---

12	Технічне обслуговування приводу пружинно-моторного (перевірка роботи, чищення від пилу та бруду)	ППМ-10	2	2	---
13	Технічне обслуговування трансформатора струму вимірювальний виносний з твердою ізоляцією, напруга до 11кВ (перевірка роботи, чищення від пилу та бруду)	ППВ-10	2	2	---
14	Технічне обслуговування вимикача навантаження (перевірка роботи, чищення від пилу та бруду)	ВНЗ-16	4	4	6
15	Технічне обслуговування роз'єднувача триполюсного напругою до 10 кВ на силу струму до 600 А (перевірка роботи, чищення від пилу та бруду)	РВЗ 10/600	8	8	6
16	Технічне обслуговування шин збірних мідних або алюмінієвих – смуга в фазі перерізом до 1000 кв.мм (перевірка, затягування болтових з'єднань, чищення від пилу та бруду)	Шина алюмінієва АДЗ1	40	40	40
17	Технічне обслуговування ізолятора опорного з круглою основою установленою на штирях, шпильках або наскрізних болтах типу оа-35кр	ІО-10-7,5 УЗ	24	22	24
18	Перевірка фазування яч 21, 22	---	1		
19	Перевірка фазування яч 1 - ТП 408	---			1
	Загальна вартість робіт за вказаними ТП складе, грн.. з ПДВ	156 000,00			

Директор
ТОВ "ТЕХНО МЕТАЛ ТОРГ"



Петриченко О.В.

ФІРМА "ЕС"

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ

49082, м. Дніпро, вулиця Передова, будинок 614 Б

п/р UA233052990000026008050310314 в АТ КБ «ПРИВАТБАНК», МФО 305299

ЄДРПОУ 23365781 ПНН 233657804659

Електронна пошта: es.stolyarov@gmail.com

телефон: (098)-272-53-91

Вих. № 79

від «28» липня 2023 р.

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Направляємо комерційну пропозицію з технічного обслуговування електророзподільного обладнання трансформаторних підстанцій ТП-5017, ТП-5019, ТП-5020 на об'єкті Дніпровський державний університет внутрішніх справ, за адресою: м. Дніпро, просп. Науки, 26

№	Послуги	Тип	Кількість одиниць обладнання		
			ТП 5017	ТП 5019	ТП 5020
1	Випробування підвищеною напругою збірних і з'єднувальних шин, напруга до 11 кВ	Шина алюмінієва АДЗ1	2	2	2
2	Випробування підвищеною напругою кабелю силового, напруга до 10 кВ	ААБЛ-10(3Х185)	1	2	1
3	Випробування підвищеною напругою апарата комутаційного, напруга до 35 кВ	РВЗ-10	4	4	---
4	Випробування підвищеною напругою ізолятора опорного окремого одноелементного	ІО-10-7,5 УЗ	24	22	24
5	Випробування триполюсного роз'єднувача, напруга до 20 кВ	РВЗ 10/400	8	8	6
6	Випробування захист максимальний струмовий прямої дії з трьома реле	РТ-40	2	2	---
7	Випробування вимикача навантаження, напруга до 11 кВ	ВНЗ-16	4	4	6
8	Випробування масляного вимикача, напруга до 20 кВ	ВМГ-10	2	2	---
9	Випробування масла трансформаторного на пробій	ТМ-1000кВА, ТМ-630кВА	2	2	2
10	Технічне обслуговування трансформатора (контроль болтових з'єднань ізоляторів; контроль заземлювальних сполук; перевірка рівня масла; чищення від пилу та бруду радіаторів, ізоляторів, шин та трансформаторної камери)	ТМ-1000кВА	2	2	2
11	Технічне обслуговування масляних вимикачів бакових (перевірка загального стану вимикача, рівня масла, відсутність пошкоджень, витоків масла та інших дефектів.)	ВМГ-10	2	2	---
12	Технічне обслуговування приводу пружинно-моторного (перевірка роботи, чищення від пилу та бруду)	ППМ-10	2	2	---



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ “СЕРВІС-ЦЕНТР-МЕТАЛ”

49000, м. Дніпро, вул. Князя Володимира Великого, буд.24, кв.38,
ЄДРПОУ 20260789, ІПН 202607804637
п/р UA343052990000026008050211855
в АТ «КБ ПРИВАТБАНК», МФО 305299
п/р UA923348510000000002600097146
в АТ «ПУМБ», МФО 334851
e-mail: e.v.kvasha@gmail.com
телефон: + 38 (067) 6339929

Вих. № 29071 від « 29 » липня 2025 р.

Комерційна пропозиція

Надаємо цінову пропозицію на виконання робіт з технічного обслуговування електророзподільного обладнання трансформаторних підстанцій ТП-5017, ТП-5019, ТП-5020 на об'єкті Дніпровський державний університет внутрішніх справ, за адресою: м. Дніпро, просп. Науки, 26

№	Послуги	Тип	Кількість одиниць обладнання		
			ТП 5017	ТП 5019	ТП 5020
1	Випробування підвищеною напругою збірних і з'єднувальних шин, напруга до 11 кВ	Шина алюмінієва АД31	2	2	2
2	Випробування підвищеною напругою кабелю силового, напруга до 10 кВ	ААБЛ-10(3Х185)	1	2	1
3	Випробування підвищеною напругою апарата комутаційного, напруга до 35 кВ	РВЗ-10	4	4	---
4	Випробування підвищеною напругою ізолятора опорного окремого одноеlementного	ІО-10-7,5 УЗ	24	22	24
5	Випробування триполюсного роз'єднувача, напруга до 20 кВ	РВЗ 10/400	8	8	6
6	Випробування захист максимальний струмовий прямої дії з трьома реле	РТ-40	2	2	---
7	Випробування вимикача навантаження, напруга до 11 кВ	ВНЗ-16	4	4	6
8	Випробування масляного вимикача, напруга до 20 кВ	ВМГ-10	2	2	---
9	Випробування масла трансформаторного на пробій	ТМ-1000кВА, ТМ-630кВА	2	2	2
10	Технічне обслуговування трансформатора (контроль болтових з'єднань ізоляторів; контроль заземлювальних сполук; перевірка рівня масла; чищення від пилу та бруду радіаторів, ізоляторів, шин та трансформаторної камери)	ТМ-1000кВА	2	2	2
11	Технічне обслуговування масляних вимикачів бакових (перевірка загального стану вимикача, рівня масла, відсутність пошкоджень, витоків масла та інших дефектів.)	ВМГ-10	2	2	---
12	Технічне обслуговування приводу пружинно-моторного (перевірка роботи, чищення від пилу та бруду)	ППМ-10	2	2	---
13	Технічне обслуговування трансформатора струму вимірювальний виносний з твердою ізоляцією, напруга до 11кВ (перевірка роботи, чищення від пилу та бруду)	ППВ-10	2	2	---
14	Технічне обслуговування вимикача навантаження (перевірка роботи, чищення від пилу та бруду)	ВНЗ-16	4	4	6
15	Технічне обслуговування роз'єднувача триполюсного напругою до 10 кВ на силу струму до 600 А (перевірка роботи, чищення від пилу та бруду)	РВЗ 10/600	8	8	6

16	Технічне обслуговування шин збірних мідних або алюмінієвих – смуга в фазі перерізом до 1000 кв.мм (перевірка, затягування болтових з'єднань, чищення від пилу та бруду)	Шина алюмінієва АД31	40	40	40
17	Технічне обслуговування ізолятора опорного з круглою основою установленою на штирях, шпильках або наскрізних болтах типу oa-35кр	ІО-10-7,5 УЗ	24	22	24
18	Перевірка фазування яч 21, 22	---	1		
19	Перевірка фазування яч 1 - ТП 408	---			1
	Загальна вартість робіт за вказаними ТП складе, грн.. з ПДВ	162 000,00			

Директор ТОВ «СЦМ»



М.П.

Кваша Є.В.