

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

(відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 №1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 01.08.2013 №631 і від 11.10.2016 №710»)

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-2024-10-29-012494-a
4	Розмір бюджетного призначення	Відповідно до кошторису на 2024 рік.
5	Очікувана вартість предмета закупівлі	45 500,00 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 товару проводився методом отримання комерційних (цінових) пропозицій від постачальників.

Найменування товару	Кіл-ть послуг	ТОВ «БАСК» (грн.)	ПП «ВОСТОК» (грн.)	ПП «МОНТАЖ СПЕЦБУД» (грн.)	Середня вартість шт, (грн.)	Ціна закупівлі, грн.
Послуги з технічного обслуговування електророзподільного обладнання трансформаторних підстанцій ТП-5017, ТП-5019, ТП-5020	1	44 700,00	45 600,00	46 200,00	45 500,00	45 500,00

Очікувана вартість закупівлі – 45 500,00 грн з ПДВ.

7	Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі	Для забезпечення господарської діяльності виникла обґрунтована необхідність у закупівлі.
---	---	--

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

ТЕХНІЧНІ 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 завантажуються 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.

1. Технічні та якісні вимоги до предмету закупівлі:

1.1. Послуги, що закуповуються повинні відповідати технічним умовам та стандартам, передбаченим законодавством України діючими на період надання послуг.

1.2. Якість наданих послуг має забезпечити безперебійну роботу обладнання згідно проектним характеристикам.

1.3. Виконавець несе повну відповідальність за дотримання правил охорони праці та техніки безпеки, пожежної безпеки при наданні послуг.

1.4. Своєчасно усувати технічні порушення згідно з виданими приписами контролюючих органів, якщо це порушення відноситься до технічного обслуговування трансформаторних підстанцій.

1.5. До початку надання послуг необхідно попередньо погодити із Замовником список осіб, які направляються на об'єкт.

1.6. Гарантійний термін на надані послуги – на період дії договору.

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

№ з/п	Вид послуг	Кількість 3 послуги		
		ТП-5017	ТП-5019	ТП-5020
1	Технічне обслуговування роз'єднувача триполюсного напругою до 10 кв на силу струму до 600 а.	6	6	2
2	Технічне обслуговування масляних вимикачів бакових	2	2	-
3	Технічне обслуговування шин збірних мідних або алюмінієвих- смуга в фазі перерізом до 1000 кв. мм	40	40	40
4	Технічне обслуговування ізолятора опорного з круглою основою, установленою на штирях, шпильках або наскрізних болтах типу оа-35 кр	25	25	20
5	Технічне обслуговування вимикача навантаження	4	3	6
6	Демонтаж-монтаж вимикача навантаження	-	1	-
7	Технічне обслуговування приводу пружинно-моторного	2	2	-
8	Технічне обслуговування трансформатора струму вимірювальний виносний з твердою ізоляцією, напруга до 11 кВ	2	2	-
9	Випробування підвищеною напругою збірних і з'єднувальних шин, напруга до 11 кВ	2	2	2
10	Випробування підвищеною напругою кабелю силового, напруга до 10 кВ	2	2	2
11	Випробування підвищеною напругою апарата комутаційного, напруга до 35 кВ	10	10	10

	30 випроб			
12	Випробування підвищеною напругою ізолятора опорного окремого одноелементного	25	25	20
13	Випробування триполюсного роз'єднувача, напруга до 20 кВ	6	6	2
14	Випробування захист максимальний струмовий прямої дії з трьома реле	2	-	-
15	Випробування вимикача навантаження, напруга до 11 кВ	4	4	6
16	Випробування масляного вимикача, напруга до 20 кВ	2	2	-
17	Випробування масла трансформаторного на пробій	2	2	2

Технічні характеристики до предмету закупівлі (вимоги Замовника)	Пропозиція учасника <i>(зазначається назва товару/ торгівельна марка та/або виробник, а також технічні характеристики товару,</i>

Невідповідність запропонованого учасником процедури закупівлі товару встановленим технічним, якісним та кількісним характеристикам або будь-яким іншим вимогам цього додатку до тендерної документації, розцінюється як невідповідність тендерної пропозиції умовам тендерної документації.

Всі витрати на повернення (заміну) неякісного Товару або Товарів, що не відповідає замовленому, покладаються на Учасника.

ПРИВАТНЕ ПІДПРИЄМСТВО "МОНТАЖСПЕЦБУД"

49000, м. Дніпро, вул. Білостоцького 143, Р/счет 26000142175001 в КБ «Приватбанк» м. Дніпро, МФО 305299, ІИН 242384004615, св-во № 03892429, т/ф 377-69-70

№ 135 від 07 жовтня 2024 року

Керівнику Дніпропетровського Державного
університету внутрішніх справ

Комерційна пропозиція

Пропонуємо виконати в 2023 році технічне обслуговування електрообладнання трансформаторних підстанцій.

Послуги будуть виконані в повній відповідності до «Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів».

№ з/п	Найменування	Кількість послуг	Ціна технічного обслуговування, грн. без ПДВ	Загальна вартість технічного обслуговування, грн. без ПДВ
1.	Послуги з технічного обслуговування трансформаторної підстанції ТП-5017	1	17000,00	17000,00
2.	Послуги з технічного обслуговування трансформаторної підстанції ТП-5019	1	5500,00	5500,00
3.	Послуги з технічного обслуговування трансформаторної підстанції ТП-5020	1	16000,00	16000,00
Всього, грн. без ПДВ				38500,00
ПДВ				7700,00
Разом, грн. з ПДВ				46200,00

Директор ЧП «Монтажспецбуд»

В.І.Смирнов

ПРИВАТНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ВОСТОК»

49000, м. Дніпро, вул. Д. Галицького, 41

ЄДРПУ 30228888 ІПН 302288804657 Свідоцтво № 04439958

П/р 26009001030249 в ПАТ «Місто Банк» МФО 307004

Тел/факс 775-01-05 с 10-00 до 16-00 chp.vostok@gmail.com

« 08 » жовтня 2024 р.

№ 53

Керівнику Дніпровського
державного університету
внутрішніх справ

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Направляю комерційну пропозицію по виконанню в 2024 році технічного обслуговування електрообладнання трансформаторних підстанцій

№ з/п	Найменування	Кількість послуг	Ціна технічного обслуговування, грн. без ПДВ	Загальна вартість технічного обслуговування, грн. без ПДВ
1.	Послуги з технічного обслуговування трансформаторної підстанції ТП-5017	1	15750,00	15750,00
2.	Послуги з технічного обслуговування трансформаторної підстанції ТП-5019	1	6500,00	6500,00
3.	Послуги з технічного обслуговування трансформаторної підстанції ТП-5020	1	15750,00	15750,00
Всього, грн. без ПДВ				38000,00
ПДВ				7600,00
Разом, грн. з ПДВ				45600,00

Директор



Нагапетян С.Р.

3 Програмний комплекс АВК-5 (3 2 2)
 - 1 -
 50_дц_лсдц
 Замовник **Дніпровський державний університет внутрішніх справ**
 (назва організації)
 Виконавець **Товариство з обмеженою відповідальністю підприємство «БАСК»**
 (назва організації)

ДОГОВІРНА ЦІНА

на Технічне 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, що здійснюється в 2024 році

Вид договірної ціни **тверда**.

Визначена згідно з ДСТУ Б Д.1.1-1-2013

№ з/п	Найменування робіт і витрат	Обґрунтування (шифр і № позиції нормативу)	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна одиниці виміру, грн			Виконано робіт (витрати), грн.	Витрати труда робітників-будівельників на обсяг робіт, люд-год Витрати труда робітників, що обслуговують машини, на обсяг робіт, люд-год
					Всього	у тому числі			
						Заробітна плата	Експлуатація машин та механізмів у тому числі заробітна плата машиністів		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Локальний комторис 4-1-1/ЗИ на Технічне 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 Поточний ремонт роз'єднувача триполюсного напругою до 10 кв на силу струму до 600 а	ПЕ7-5А	штука	14	30,77	30,77		430,78	9,56

БАСК - ДДУБС Компредл_447525cap_20241009_223642.jpg

3 Програмний комплекс АВК-5 (3 2 2)

- 2 -

1	2	3	4
2	Поточний ремонт вимикача навантаження	ПЕ7-45А	шт
3	Поточний ремонт маломаєляних вимикачів бакових: вмп-10, вмп-1,0, вмп-10	ПЕ7-35А	штука
4	Поточний ремонт приводу пружинно-моторного	ПЕ7-44А	шт
5	Поточний ремонт шин збірних мідних або алюмінієвих- 1 смуга в фазі перерізом до 500 кв. мм	ПЕ7-100А	10 м
6	Поточний ремонт ізолятора опорного напругою до 10кв з числом точок кріплення до 2	ПЕ7-67А	10 штук
7	Поточний ремонт трансформатора струму проходного напругою до 10 кв на силу струму 1500 а	ПЕ7-56А	трансфор
8	Поточний ремонт силового масляного трансформатора потужністю 630 кВА напругою високого боку 6, 10 кВ	ВЕ5-1-28	шт
9	Поточний ремонт силового масляного трансформатора потужністю 1000 кВА напругою високого боку 6, 10 кВ	ВЕ5-1-29	шт
10	Випробування підвищеною напругою кабеля силового, напруга до 10 кВ	П1-70-1	Випроб
11	Випробування підвищеною напругою обмотки трансформатора силового, реактора, дугогасильної котушки	П1-66-1	Випроб.
12	Випробування підвищеною напругою апарата комутаційного, напруга до 35 кВ	П1-68-1	Випроб
13	Випробування підвищеною напругою ізолятора опорного окремого одноелементного	П1-69-2	Випроб
14	Захист максимальний струмовий прямої дії з трьома реле	П1-20-3	Комплект
15	Вимикач навантаження, напруга до 11 кВ	П1-16-16	шт
16	Вимикач масляний, напруга до 20 кВ	П1-16-17	шт
17	Випробування масла на пробій	П1-62-18	Випроб
18	Випробування підвищеною напругою збірних і з'єднувальних шин напруга до 11 кВ Разом за локальним кошторисом	П1 67-1	Випроб

50 ДЦ ЛСДЦ

5	6	7	8	9	10
14	125,29	125,29	-	1754,06	38,93
2	164,76	164,76	-	329,52	7,31
2	99,97	99,97	-	199,94	4,44
2	85,69	85,69	-	171,38	3,8
8	87,31	87,31	-	698,48	15,5
4	86,86	86,86	-	347,44	7,71
2	343,17	338,94	-	686,34	28
2	396,89	387,36	4,46 0,21	793,78	32 0,01
6	352,26	352,26	-	2113,56	36
4	140,90	140,90	-	563,6	9,6
30	105,68	105,68	-	3170,4	54
75	105,68	105,68	-	7926	135
2	528,39	528,39	-	1056,78	18
14	234,84	234,84	-	3287,76	56
2	587,10	587,10	-	1174,2	20
4	117,42	117,42	-	469,68	8
6	199,61	199,61	-	1197,66	20,4
				26371,36	504,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	будівельні роботи, грн.							26371,36	504,25 0,01
№ п/п	Обґрунтування	Найменування витрат	Вартість, тис. грн.						
			всього	у тому числі: будівельних робіт	інших витрат				
1	2	3	4	5	6				
1		Прямі витрати, в тому числі	26,37136	26,37136	.				
	Розрахунок N1	Заробітна плата	26,34384	26,34384	.				
	Розрахунок N2	Вартість матеріальних ресурсів	0,0186	0,0186	.				
	Розрахунок N3	Вартість експлуатації будівельних машин і механізмів	0,00892	0,00892	.				
2	Розрахунок N4	Загальновиробничі витрати	8,17679	8,17679	.				
3	Розрахунок N5	Витрати на зведення (приспосовання) та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд	.	.	.				
4	Розрахунок N6	Кошти на додаткові витрати при виконанні будівельних робіт у зимовий період (на обсяги робіт, що плануються до виконання у зимовий період)	.	.	.				
5	Розрахунок N7	Кошти на додаткові витрати при виконанні будівельних робіт у літній період (на обсяги робіт, що плануються до виконання у літній період)	.	.	.				
6	Розрахунок N8	Інші супутні витрати	.	.	.				
		Разом	34,54815	34,54815	.				
7	Розрахунок N9	Прибуток	1,04069	1,04069	.				
8	Розрахунок N10	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельно-монтажних організацій	1,70485	.	1,70485				
9	Розрахунок N11	Кошти на покриття ризику	.	.	.				
10	Розрахунок N12	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами	.	.	.				
		Разом (пп. 1-10)	37,29369	35,58884	1,70485				
11	Розрахунок N13	Податки, збори, обов'язкові платежі, встановлені чинним законодавством і не враховані складовими вартості будівництва (без ПДВ)	.	.	.				
		Разом договірна ціна крім ПДВ	37,29369	35,58884	1,70485				
12		Податок на додану вартість	7,45874	.	7,45874				
		Всього договірна ціна	44,75243	.	.				

Керівник замовника

Керівник виконавця

І В Назмундінова

Замовник Дніпропетровський Державний університет внутрішніх справ

(назва організації)

Виконавець Товариство з обмеженою відповідальністю підприємство «БАСК»

(назва організації)

ДОГОВІРНА ЦІНА

На послуги - Технічне 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, що здійснюється в 2024 році

Вид договірної ціни: динамічна

Визначена згідно з ДСТУ Б Д.1.1-1-2013

№ з/п	Найменування робіт і витрат	Обґрунтування (шифр і № позиції нормативу)	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна одиниці виміру, грн.			Виконано робіт (витрати), грн.	Витрати труда робітників-будівельників на обсяг робіт, люд.-год.
					Всього	у тому числі			
						Заробітна плата	Експлуатація машин та механізмів у тому числі заробітна плата машиністів		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	<p>Локальний кошторис 4-1-1/ЭИ на Технічне 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</p> <p>Технічне обслуговування роз'єднувача триполюсного напругою до 10 кв на силу струму до 600 а.</p>	ПЕ7-5А	штука	14	45,28	45,28	-	633,92	9,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Технічне обслуговування вимикача навантаження	ПЕ7-45А	шт	13	184,37	184,37	-	2396,81	36,15
3	Технічне обслуговування масляних вимикачів бакових: вмп-10, вмп-1,0, вмп-10	ПЕ7-35А	штука	4	242,44	242,44	-	969,76	14,63
4	Технічне обслуговування приводу пружинно-моторного	ПЕ7-44А	шт	4	147,11	147,11	-	588,44	8,88
5	Технічне обслуговування шин збірних мідних або алюмінієвих- 1 смуга в фазі перерізом до 1000 кв. мм	ПЕ7-101А	10 м	1,2	147,97	147,97	-	177,56	2,68
6	Технічне обслуговування ізолятора опорного напругою до 10кв з числом точок кріплення до 2	ПЕ7-67А	10 штук	7	128,48	128,48	-	899,36	13,57
7	Технічне обслуговування трансформатора струмупрохідного напругою до 10 кв на силу струму 1500 а	ПЕ7-56А	трансфор	4	127,82	127,82	-	511,28	7,71
8	Випробування підвищеною напругою кабеля силового, напруга до 10 кВ	П1-70-1	Випроб.	6	389,64	389,64	-	2337,84	36
9	Випробування струму вимірювальний виносний з твердою ізоляцією, напруга до 11 кВ	П1-14-2	шт	4	454,58	454,58	-	1818,32	28
10	Випробування підвищеною напругою апарата комутаційного, напруга до 35 кВ	П1-68-1	Випроб.	30	116,89	116,89	-	3506,7	54
11	Випробування підвищеною напругою ізолятора опорного окремого одноелементного	П1-69-2	Випроб.	70	116,89	116,89	-	8182,3	126
12	Випробування захисту максимальний струмовий прямої дії з трьома реле	П1-20-3	Комплект	2	584,46	584,46	-	1168,92	18
13	Випробування вимикача навантаження, напруга до 11 кВ	П1-16-16	шт	14	259,76	259,76	-	3636,64	56
14	Випробування масла на пробій	П1-62-18	Випроб.	4	129,88	129,88	-	519,52	8
15	Випробування підвищеною напругою збірних і з'єднувальних шин, напруга до 11 кВ	П1-67-1	Випроб.	6	220,80	220,80	-	1324,8	20,4
16	Випробування роз'єднувача триполюсний, напруга до 20 кВ	П1-16-3	шт	1	389,64	389,64	-	389,64	6
17	Випробування вимикача масляний, напруга до 20 кВ	П1-16-17	шт	2	1298,80	1298,80	-	2597,6	40
18	Монтаж вимикача навантаження із ручним приводом	М8-58-1	шт	1	1175,24	715,78	73,37	1175,24	9,6
19	Демонтаж вимикача навантаження із ручним приводом	М8-58-1	шт	1	740,43	715,78	32,84	740,43	0,39
	Разом за локальним кошторисом:						24,65		9,6
							12,85		0,18
								33575,08	505,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	будівельні роботи, грн.							33575,08	504,78 0,57
№ п/п	Обґрунтування	Найменування витрат	Вартість, тис. грн.						
			всього	у тому числі: будівельних робіт	інших витрат				
1	2	3	4	5	6				
1		Прямі витрати, в тому числі	33,57508	33,57508	-				
	Розрахунок N1	Заробітна плата	33,09097	33,09097	-				
	Розрахунок N2	Вартість матеріальних ресурсів	0,38609	0,38609	-				
	Розрахунок N3	Вартість експлуатації будівельних машин і механізмів	0,09802	0,09802	-				
2	Розрахунок N4	Загальновиробничі витрати	9,94888	9,94888	-				
3	Розрахунок N5	Витрати на зведення (приспосовування) та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд	-	-	-				
4	Розрахунок N6	Кошти на додаткові витрати при виконанні будівельних робіт у зимовий період (на обсяги робіт, що плануються до виконання у зимовий період)	-	-	-				
5	Розрахунок N7	Кошти на додаткові витрати при виконанні будівельних робіт у літній період (на обсяги робіт, що плануються до виконання у літній період)	-	-	-				
6	Розрахунок N8	Інші супутні витрати	-	-	-				
		Разом	43,52396	43,52396	-				
7	Розрахунок N9	Прибуток	1,04266	1,04266	-				
8	Розрахунок N10	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельно-монтажних організацій	1,70808	-	1,70808				
9	Розрахунок N11	Кошти на покриття ризику	-	-	-				
10	Розрахунок N12	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами	-	-	-				
		Разом (пп. 1-10)	46,2747	44,56662	1,70808				
11	Розрахунок N13	Податки, збори, обов'язкові платежі, встановлені чинним законодавством і не враховані складовими вартості будівництва (без ПДВ)	-	-	-				
		Разом договірна ціна крім ПДВ	46,2747	44,56662	1,70808				
12		Податок на додану вартість	9,25494	-	9,25494				
		Всього договірна ціна	55,52964	-	-				

Керівник замовника

Керівник виконавця
