

ОБҐРУНТУВАННЯ

Технічних та якісних характеристик закупівлі поточного ремонт електричних мереж для електропостачання приміщення Центру науково-технічної творчості Білоцерківської міської ради по вул. Софії Русової, буд. 3-А в м. Біла Церква, Київської області за ДК 021: 2015 45310000-3 «Електромонтажні роботи», розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

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

Замовник: Управління освіти і науки БМР, код ЄДРПОУ 02143809

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: Конкурентна процедура закупівлі відкриті торги з особливостями: UA-2023-09-22-007723-а

Найменування предмету закупівлі із зазначенням коду ЄЗС: поточний ремонт електричних мереж для електропостачання приміщення Центру науково-технічної творчості Білоцерківської міської ради по вул. Софії Русової, буд. 3-А в м. Біла Церква, Київської області за ДК 021: 2015 45310000-3 «Електромонтажні роботи».

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: Якісні та технічні характеристики встановлені виходячи з вимог законодавства України, а саме:

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

№ п/п	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Підвішування самоутримних ізольованих проводів в населеній місцевості за допомогою механізмів для ВЛ 0,38 кВ	км	0,134	
2	Провід у прокладених трубах, сумарний переріз до 240 мм ²	м	34	
3	Труба гофрована по опорах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм	м	14	
4	Розробка ґрунту вручну з кріпленням у траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, група ґрунтів 2 /з вертикальними стінками без кріплень /	м ³	11,52	
5	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї (з просіяного ґрунту)	м	24	
6	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	м ³	10,56	
7	Планування площ ручним способом, група ґрунтів 1	м ²	16,8	
8	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб в траншеї (зі з'єднанням муфтами)	км	0,024	

9	Покривання кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	м тр	24	
10	Монтаж затискача [при роботі на висоті понад 2 до 8 м]	шт	49	
МАТЕРІАЛИ				
11	Монтаж щита розподільного	шт	3	
12	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	9	
13	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	4	
14	Монтаж заземлювача із 1 електрода діам. 16 мм для ВЛ 0,38-10 кВ	шт	5	
ПЛІ-0,38кВ				
15	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	_точ.	5	
16	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	1	
17	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	1	
18	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром	Вимір.	2	
19	Вимикач триполюсний з максимальним струмовим захистом прямої дії, номінальний струм до 1000 А, напруга до 1 кВ	шт	13	

Примітка:

У разі, якщо інформація про необхідні технічні характеристики предмета закупівлі містить посилання на конкретні торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, мається на увазі «або еквівалент».

Технологія та якість виконаних послуг, якість застосованих матеріалів повинні відповідати вимогам діючих державних стандартів, будівельних, протипожежних та санітарних норм і правил встановлених для даних видів послуг.

Учасник визначає ціни з урахуванням всіх видів та обсягів робіт, що повинні бути виконані. Ціна пропозиції Учасника (підрядника) розраховується на підставі нормативної потреби в трудових та матеріально-технічних ресурсах, необхідних для виконання послуги та повинна включати всі витрати Учасника, зокрема сплату податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, вартість матеріалів, інші витрати.

Виконавець повинен надавати замовнику послуги, якісні та технічні характеристики яких відповідають умовам та вимогам діючих нормативних документів.

Учасник повинен надати у складі своєї пропозиції розрахунок ціни тендерної пропозиції (кошторисні розрахунки) у форматі pdf, у відповідності до технічного завдання, які повинні складатися з:

- договірна ціна;
- локальні кошториси;
- дефектний акт;
- зведений кошторисний розрахунок.

Вид договірної ціни – динамічна.

Кошторисна документація повинна бути розроблена в програмному комплексі АВК-5 чи іншій програмі, сумісній з АВК-5.

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: На виконання вимог Закону України «Про публічні закупівлі» очікувана вартість предмету закупівлі визначена з врахуванням примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Мінекономіки від 18.02.2020 № 275 “Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі”, на основі зведеного кошторисного розрахунку вартості об’єкта на «Поточний ремонт електричних мереж для електропостачання приміщення Центру науково-технічної творчості Білоцерківської міської ради по вул. Софії Русової, буд. 3-А в м. Біла Церква, Київської області за ДК 021: 2015 45310000-3 «Електромонтажні роботи».

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: Розмір бюджетного призначення визначений згідно кошторису на 2023 рік та складає 171 200,00 грн.