

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,  
очікуваної вартості предмета закупівлі:  
«Реконструкція ПС 35 кВ «Алмазна» («17-18 РККА»)). III пусковий  
комплекс»**

за кодом ДК 021:2015: 45310000-3 «Електромонтажні роботи».  
(відповідно до пункту 4<sup>1</sup> постанови КМУ від 11.10.2016 №710 «Про ефективне використання  
держаних коштів»

**1. Найменування замовника:** ДП «РЕГІОНАЛЬНІ ЕЛЕКТРИЧНІ МЕРЕЖІ»

**2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником:**  
Реконструкція ПС 35 кВ «Алмазна» («17-18 РККА»)). III пусковий комплекс»  
ДК 021:2015: 45310000-3 «Електромонтажні роботи».

**3. Ідентифікатор закупівлі:** UA-2023-06-22-014990-a  
<https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2023-06-22-014990-a>

**4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:** Інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі наведена в Додатку №4 тендерної документації на закупівлю. Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника та з урахуванням вимог законодавства.

**5. Очікувана вартість предмета закупівлі:** 12 864 252, 00 грн з ПДВ  
(дванадцять мільйонів вісімсот шістьдесят чотири тисячі двісті п'ятдесят дві гривні 00 коп.) з ПДВ.

**6. Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі:** Очікувана вартість визначена відповідно до п. І.1.4.2.1 розділу 1 затвердженої Інвестиційної програми на 2022 рік ДП «Регіональні електричні мережі».

**Додаток №4 до тендерної документації** - Технічні вимоги до предмета закупівлі:  
«Реконструкція ПС 35 кВ «Алмазна» («17-18 РККА»)). III пусковий комплекс» відповідно до  
ЄЗС ДК 021:2015: 45310000-3 «Електромонтажні роботи»- додається.

**Технічні вимоги**  
**до предмету закупівлі: Електромонтажні роботи. «Реконструкція ПС 35 кВ «Алмазна»**  
**(«17-18 РККА»)). III пусковий комплекс»,**  
**код ДК 021:2015 – 45310000-3**

**1. Обсяг робіт**

1.1. Роботи необхідно виконувати у відповідності до вимог чинного законодавства України та нормативних документів.

1.2. Реконструкція ПС-35 кВ «Алмазна» повинна виконуватись у відповідності до проектно-кошторисної документації (далі – проєкт) і у зазначених локальними кошторисами обсягах, які додаються до технічних вимог.

1.3. Термін виконання робіт: протягом 2023 року.

1.4. Виконання робіт у діючих електроустановках понад 1000 В.

1.5. Учаснику необхідно ознайомитись (при необхідності) із площадкою проведення робіт.

1.6. Місце проведення робіт: ПС-35 кВ «Алмазна» (м. Добропілля, Донецька обл., Україна)

1.7. Східна філія ДП «РЕГІОНАЛЬНІ ЕЛЕКТРИЧНІ МЕРЕЖІ» проводить:

- організацію підготовчих робіт;
- організацію допуску в діючих електроустановках;
- контроль та нагляд за роботами;
- контроль якості матеріалів та обладнання, які будуть використані під час реконструкції;
- приймання виконаних робіт.

1.8. Термін виконання робіт повинен бути узгоджений між замовником, підрядником та користувачами (споживачами).

**2. Кваліфікаційні критерії.**

2.1. Наявність у учасника дозвільних документів на виконання робіт підвищеної небезпеки та на експлуатацію (застосування) машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки (визначених предметом закупівлі):

- дозвіл на роботи в діючих електроустановках і на кабельних лініях напругою понад 1000 В, в зонах дії струму високої частоти;
- дозвіл на монтаж, демонтаж, налагодження, ремонт, технічне обслуговування, реконструкція машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки;
- дозвіл на експлуатацію кранів та підйомників (при їх використанні у процесі виконання робіт визначених предметом закупівлі);
- декларація на роботи, що виконуються на висоті понад 1,3 метра;
- декларація на верхолазні роботи та промисловий альпінізм.

Копії дозволів та декларацій надати разом із комерційною пропозицією.

2.2. Наявність працівників, які мають права на виконання робіт визначених предметом закупівлі та пов'язані із виконанням робіт за технологією виконавця, а саме:

- керівник робіт (відповідальний виконавець);
- члени бригади;
- роботи на висоті;
- верхолазні роботи;
- управління кранами, підйомниками;
- стропальники;

- інші права.

Надані права повинні бути підтвержені:

- копіями протоколів перевірки знань працівників у спеціалізованих закладах, які мають право проводити дані навчання та перевірку знань;
- розпорядчим документом (документами) керівника підприємства про надання відповідних прав.

2.3. Учаснику необхідно надати інформацію щодо наявності власної чи орендованої техніки необхідної для виконання робіт визначених предметом закупівлі та відповідно до технології виконання робіт виконавцем. У разі використання орендованої техніки необхідно надати копію договору оренди (лізингу тощо).

2.4. Учаснику необхідно надати інформацію щодо виконання аналогічного договору (робіт).

### **3. Порядок закупівлі обладнання і матеріалів.**

3.1. Переможець здійснює закупівлю обладнання та матеріалів необхідних для виконання робіт визначених предметом закупівлі відповідно до обсягів, які додаються до цих технічних вимог.

3.2. Переможцю необхідно врахувати в пропозиції виконання поставки матеріалів, обладнання, комплектуючих виробів і здійснити їх приймання, розвантаження, складування і зберігання до передачі в експлуатацію закінченого об'єкта.

3.3. Контроль якості матеріалів та обладнання, які будуть використані, проводити на стадії приймання робіт у відповідності до вимог нормативних документів та Інструкції про порядок приймання продукції виробничо-технічного призначення і товарів народного споживання за якістю.

### **4. Вимоги ціни.**

4.1. Ціна конкурсної пропозиції (Договірна ціна) повинна бути обґрунтована кошторисом і розрахована згідно з діючими на даний час нормативними документами і подана в письмовому та електронному (у форматі АВК-5 файл \*.imd) вигляді в складі пропозиції. До Договірної ціни додаються розрахунки статей витрат, копії документів, що підтверджують розмір витрат та посилання на документи, які використовувались при розрахунку.

4.2. За проектною документацією об'єкту встановлений клас наслідків СС2.

4.3. Для будівельно-монтажних робіт при розрахунку ціни Учасник повинен керуватися КНУ «Настанова з визначення вартості будівництва».

4.4. Основні вартісні показники окремих статей кошторису, а саме:

- середня заробітна плата робочого для розряду 3,8 – 10628,39 грн.;
- кошторисний прибуток для будівельно-монтажних робіт (далі - БМР) – 16,10 грн./чол.-год., в т.ч. пуско-налогоджувальні роботи (далі - ПНР) – 1,77 грн.
- адміністративні витрати для БМР – 1,60 грн./чол.-год., в т.ч. ПНР – 1,03 грн.
- добові – 60 грн./добу;
- вартість проїзду у відрядженні – 40 грн./чол.;
- витрати на проживання у відрядженні – 400 грн./добу.

Ці показники є граничними і не повинні бути перевищені у розрахунку Договірної ціни.

4.5. Розрахунки Договірної ціни мають бути підтвержені:

- Калькуляціями вартості 1 машино-години роботи машин та механізмів, складеними згідно діючих норм (при необхідності);
- Відомостями матеріально-технічних ресурсів, необхідних для виконання підрядного контракту. Вартість матеріально-технічних ресурсів не повинна перевищувати середньорегіональну ціну виробників. У випадку завищення цін на матеріали Учасник повинен надати документи та (або) розрахунки, що їх обґрунтовують;

- Поясненнями про відхилення вартості трудових і матеріально-технічних ресурсів конкурсної пропозиції від проектних кошторисів та чинних нормативних документів.

4.6. Вартість кожної окремої статті Договірної ціни (відрядження, перебазування техніки та ін.) у конкурсній пропозиції не повинна перевищувати вартості розрахованої згідно чинних нормативних документів.

4.7. В конкурсній пропозиції обов'язково має бути зазначена інформація про вимогу (не вимогу) авансового платежу.

4.8. Ті роботи, за якими Учасник не зазначив вартість, не підлягають оплаті Замовником після їх виконання. Вважається, що вони включені у вартість (договірну ціну) за іншими видами або комплексами робіт, які були включені у графік виконання робіт.

4.9. Договірна ціна зазначається з урахуванням всіх податків та зборів, що повинні бути сплачені учасником, та всіх витрат, пов'язаних з предметом закупівлі.

## **5. Вимоги до обладнання та матеріалів**

5.1. Тип та марка обладнання, матеріалів визначено у обсягах, які додаються до цих технічних вимог.

5.2. Учасником може бути запропонований аналогічне обладнання чи матеріали за наступних умов:

- характеристиками повинні бути не гіршими ніж визначені проектно-кошторисною документацією;
- виконання робіт з коригування проектно-кошторисної документації з отриманням позитивного експертного висновку за свій рахунок;
- обов'язкове письмове погодження замовника.