**Обґрунтування**

предмета закупівлі, очікуваної вартості предмета закупівлі:

**44310000-6 Припій та флюс. 2023р.**

З метою забезпечення потреб ВП РАЕС – ЕРП ЦРЕУ, ЕРП ЦРЗС, ЕРП ЦРТУ, НТЦ, СДТУ, СФЗ, ТрЦ, ЦГО, ЦРБ, ЦТАВ, а саме:

Припій та флюси в асортименті використовується для пайки електричних з’єднань електротехнічного устаткування, при проведенні ремонту автономних кондиціонерів систем вентиляції та кондиціювання реакторних та турбінних відділень, для спаювання наконечників та кабельної продукції, а також пайки освітлювальних приборів, для механічного з’єднання електротехнічних елементів, SMD-компонентів та поверхневого монтажу других елементів для отримання електричного контакту з малим перехідним опором при виконанні робіт щодо відновленню працездатності технічних засобів та проведенням модернізацій та реконструкцій технічних засобів навчання, для паяння та надійної фіксації, з’єднання елементів обладнання зв’язку та мікросхем телефонних апаратів, та надає можливість проводити струм між елементами які сполучаються, для створення механічно міцного з’єднання з утворенням електричного контакту з малим перехідним опором при заміні радіоелементів в модулях обладнання автоматизованого комплексу технічних засобів (металодетекторів, турнікетів, пунктів контролю доступу, майстер-контролерів, відеокамер та інших), для очистки, при проведені пайки, від жирів та окисів поверхні модулів обладнання автоматизованого комплексу технічних засобів, для мідницьких робіт, для пайки електронної апаратури и печатних схем, закуповується для проведення ремонтів радіоелектронної апаратури обладнання радіаційного контролю ЛАСКРС та ЛЗРК ЦРБ також для використовування при проведенні паяльних робіт з печатними платами радіоелектронної апаратури та при лудінні кінців інформаційних та силових кабелів живлення оголошено відкриті торги на закупівлю: **44310000-6 Припій та флюс.**

Посилання на процедуру закупівлі в електронній системі закупівель [https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2022-12-28-005665-a.](https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2022-12-14-020254-a.%0d)

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені у відповідному додатку до тендерної документації та встановлені відповідно до вимог і положень нормативних і виробничих документів ДП «НАЕК «Енергоатом» та ВП «Рівненська АЕС» згідно з чинними нормами, стандартами і правилами з ядерної та радіаційної безпеки.

Очікувана вартість закупівлі визначена в порядку, передбаченому виробничими та організаційно-розпорядчими документами Замовника з урахуванням затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель, примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі.