

ЗАТВЕРДЖЕНО

Т.в.о. заступника директора з ресурсів  
і перспективного розвитку  
ВП «Атомремонтсервіс»

  
\_\_\_\_\_ Андрій КУРИЛЬОВ

від 22/04 2023

## ОБГРУНТУВАННЯ

### технічних та якісних характеристик до предмету закупівель товарів за конкурентними процедурами/переговорною процедурою

**1. Найменування замовника:** Відокремлений підрозділ «Атомремонтсервіс» державного підприємства «Національна атомна енергогенеруюча компанія «Енергоатом».

**2. Код згідно з ЄДРПОУ замовника:** 25881800.

**3. Місцезнаходження замовника:** проспект Ентузіастів, 7, м. Славутич, Київська обл., Україна, 07101.

**4. Номер оголошення про проведення процедури закупівлі, повідомлення про намір укладення договору про закупівлю за результатами переговорної процедури закупівлі:** UA-2023- 05-03-011002-a.

**5. Коди та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі та його конкретне найменування:** ДК 021:2015 50530000-9 Послуги з ремонту і технічного обслуговування техніки (Послуги з електричних випробувань та вимірювань електрообладнання та захисних засобів).

**6. Очікувана вартість закупівлі:** 315 000,00 грн. (триста п'ятнадцять тисяч 00 копійок) в т.ч. ПДВ 52 500 грн.

**7. Обґрунтування технічних та якісних характеристик до предмету закупівель товарів, робіт і послуг (з посиланням на технічні, нормативні, інші документи):**

Свідоцтво визнання вимірювальних можливостей про відповідність системи вимірювань вимогам «ДСТУ ISO 10012:2005» з переліком вимірювальних можливостей ЕТЛ або рівнозначний документ. У переліку має бути визначено право виконання всіх робіт, які зазначені у «Зведеному переліку електротехнічного обладнання ВП «Атомремонтсервіс», що підлягає електричним вимірам та випробуванням у 2023 році».

Наявність Свідоцтва про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2005 є свідченням вимірювальних можливостей електротехнічної лабораторії, а перелік її вимірювальних можливостей, що є невід'ємною частиною Свідоцтва, дає можливість Замовнику бути впевненому у виконанні всіх робіт, які зазначені у «Зведеному переліку електротехнічного обладнання ВП «Атомремонтсервіс», що підлягає електричним вимірам та випробуванням у 2023 р».

Дозвіл Державної служби України з питань праці на виконання робіт підвищеної небезпеки для виконання робіт в діючих електроустановках напругою до та понад 1000В.

Дозвіл Державної служби України з питань праці на експлуатацію технологічного електрообладнання напругою понад 1000В стосовно:

- випробування електрозахисних засобів для виконання робіт в діючих електроустановках до та понад 1000 В;

- експлуатації електрообладнання напругою понад 1000В, а саме: установок/пристрою/апарату для випробування електрозахисних засобів для виконання робіт в діючих електроустановках до та понад 1000 В;

Копії документів про перевірку та/або калібрування установок/пристроїв/апаратів, які необхідні для виконання зазначених робіт.

Кабінет Міністрів України постановою від 03.03.2020р. № 207 вніс зміни до постанови Кабінету Міністрів України від 26.10.2011р № 1107 «Порядок видачі дозволів на **виконання робіт підвищеної небезпеки та на експлуатацію** (застосування) машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки».

Відповідно до постанови, скорочено перелік робіт підвищеної небезпеки, та машин, механізмів, устаткування, що експлуатувались на підставі Дозволу Держпраці, шляхом переведення їх на декларативний принцип. Тобто, якщо Дозвіл Державної служби України з питань праці на експлуатацію технологічного електрообладнання напругою понад 1000В виданий до 03.03.2020р то він діє на термін вказаний в Дозволі. Із 03.03.2020р дозволяється надавати Декларацію відповідності матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці стосовно експлуатації випробувальних установок, пристроїв, апаратів напругою вище 1000В.

Довідку про власний персонал, повинно бути не менше 2-х працівників у штаті, які пройшли спеціальне навчання та мають допуск до виконання електричних випробувань та вимірювань електроустановок до та понад 1000 В.

Згідно вимог розд. 3, п. 3.4.2 НПАОП 40.1-1.21-98 ПБЕЕС, під час виконання електричних випробувань та вимірювань, необхідно виконувати організаційні заходи, якими досягається безпека робіт в діючих електроустановках. Такі роботи виконуються по наряду. У випадку роботи за нарядом бригада повинна складатися не менше ніж із двох працівників, включно з керівником робіт.

Довідку про перелік обладнання яким буде проведена зазначена робота (послуга). Інформація про наявність обладнання яким буде проведена робота по електричним вимірам та випробуванням дуже важлива для Замовника так, як від обладнання залежить правильність та достовірність отриманих фізичних значень, їх відповідність вимогам табл.1, табл.2 ПТЕЕС, що впливає на висновок придатне чи ні електрообладнання та захисні засоби до експлуатації в діючих електроустановках.

Копії протоколів та посвідчень з перевірки знань персоналу ЕТЛ з охорони праці «Загальний курс з ОП», ПБЕЕС, ПТЕЕС та спеціальних робіт згідно розділу 7.5, 7.6 ПБЕЕС, НПАОП 0.00-1.71.-13 «Правила охорони праці під час роботи з інструментом та пристроями, НПАОП 0.00-1.15-07 «Правила охорони праці під час виконання робіт на висоті».

Згідно вимог розділу 7.5, п.7.5.2 абз. 2; розділу 7.6, п. 7.6.2, абз. 2 НПАОП 40.1-1.21-98 «Правила безпечної експлуатації електроустановок споживачів» обслуговування випробувальних установок, електричні випробування та вимірювання електроустановок можуть виконувати тільки працівники, які пройшли **спеціальну підготовку** і перевірку знань цих Правил, «Загальний курс з ОП», ПТЕЕС, НПАОП 0.00-1.71.-13 «Правила охорони праці під час роботи з інструментом та пристроями, НПАОП 0.00-1.15-07 «Правила охорони праці під час виконання робіт на висоті».

Провідний інженер-енергетик СГіСЗ



Олександр ПИЛИПЕНКО