(Додаток №3 до ТЗ)

**Інформаційна довідка**

**щодо обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**

**Послуги промислового контролю**

**(Технічний огляд парових та водогрійних котлів, посудин, що працюють під тиском, трубопроводів пари та гарячої води)**

**код ДК 021:2015 – 71730000-4**

Відповідно до вимог «Порядку проведення огляду, випробування та експертного обстеження (технічного діагностування) машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки», затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 26.05.2004 року № 687 (із змінами, внесеними згідно з Постановами КМ України від 11.02.2016 р. № 76, від 07.04.2021 р. № 319 ) та НПАОП 0.00-1.81-18 «Правила охорони праці під час експлуатації обладнання, що працює під тиском» необхідно у 2023 році провести **технічний огляд парових та водогрійних котлів, посудин, що працюють під тиском, трубопроводів пари та гарячої води.**

**Начальник ВТВ А.В. Гаркуша**

(Додаток №4 до ТЗ)

**Інформаційна довідка**

**щодо обґрунтування очікуваної вартості предмету закупівлі:**

**Послуги промислового контролю**

**(Технічний огляд парових та водогрійних котлів, посудин, що працюють під тиском, трубопроводів пари та гарячої води)**

**код ДК 021:2015 – 71730000-4**

Було проведено попередній моніторинг вартості закупівлі послуг з Технічного огляду парових та водогрійних котлів, посудин, що працюють під тиском, трубопроводів пари та гарячої води.

**Начальник ВТВ А.В. Гаркуша**

(Додаток 3 до ТЗ)

**Інформаційна довідка**

**щодо обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**

Процедура: Відкриті торги з особливостями

**ДК 021:2015 34390000-7**

**Приладдя до тракторів**

**(Запасні частини до спецтехніки)**

UA-P-2023-03-31-002484-b

1. Найменування, асортимент, кількість товару (продукції):

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування товару (продукції)** | **ТЗ** | **Код ДК 021:2015** | **Од. вим.** | **К-сть** |
| 1 | Ремінь компресора 1800 Б 1284,1 (або еквівалент) | ЕО-4112 | 34390000-7 | шт. | 2 |
| 2 | Ремінь вентилятора 11-16х11х1650 (або еквівалент) | ЕО-4112; Т-170 | 34390000-7 | шт. | 4 |
| 3 | Свічка запалювання М8.1 (або еквівалент) | ЕО-4112 | 34390000-7 | шт. | 2 |
| 4 | Розпилювач до форсунок 14-69-107СП (або еквівалент) | ЕО-4112; Т-170 | 34390000-7 | шт. | 8 |
| 5 | Елемент фільтруючий гідросистеми ЕФОМ-635Т (або еквівалент) | Т-170 | 34390000-7 | шт. | 3 |
| 6 | Ремінь генератора 11-12,5х9х1090 (або еквівалент) | Т-170 | 34390000-7 | шт. | 1 |
| 7 | Ремкомплект стартера СТ-362А втулки (або еквівалент) | Т-150К | 34390000-7 | шт. | 1 |
| 8 | Ремкомплект стартера СТ-362А щітки (або еквівалент) | Т-150К | 34390000-7 | шт. | 1 |
| 9 | Ремінь клиновий 16х11-1450 (або еквівалент) | Т-150К | 34390000-7 | шт. | 2 |
| 10 | Ремінь клиновий 16х11-1120 (або еквівалент) | Т-150К | 34390000-7 | шт. | 1 |
| 11 | Ремінь клиновий 12.5х9-1120 (або еквівалент) | Т-150К | 34390000-7 | шт. | 1 |

Закупівля запчастин до екскаватору ЕО-4112 (держ. № Т-12931АІ), до бульдозеру Т-170 (держ. № Т-05072АІ), згідно заявки ЦТКтаГС; запчастин до трактору Т-150К №99-23, згідно заявки ЦПП, необхідна з метою відновлення робочого стану спецтехніки.

Екскаватор з драглайном ЕО-4112 та бульдозер Т-170 ЦТКтаГС працюють на золошлаковідвалі Трипільської ТЕС - формують карти, відсипають дамби та необхідні для вчасного виконання завдань у разі аварійно-відновлювальних робіт задля попередження прориву насипних дамб технологічної гідроспоруди.

Трактор Т-150К необхідний ЦПП для виконання поточних завдань, аварійно-відновлювальних ремонтів основного та допоміжного обладнання ТпТЕС,

*Ініціатор процедури закупівлі:*

**Начальник ВППР Д.О.Каргін**

(Додаток 4 до ТЗ )

Інформаційна довідка

щодо обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі

Процедура: Відкриті торги з особливостями

**ДК 021:2015 34390000-7**

**Приладдя до тракторів**

**(Запасні частини до спецтехніки)**

UA-P-2023-03-31-002484-b

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до наказу ПАТ «Центренерго» № 53 від 11.09.2020 та на підставі проведеного моніторингу цін.

|  |  |
| --- | --- |
| *Виконавець процедури закупівлі:*  Начальник ВМТП | М.І.Мельник |

(Додаток 3 до ТЗ)

**Інформаційна довідка**

**щодо обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**

Процедура: Відкриті торги з особливостями

**ДК 021:2015 42120000 -6**

**Насоси та компресори**

**(Колесо робоче К90/85 (4К-6))**

UA-P-2023-03-31-003731-a

1. Найменування, асортимент, кількість товару (продукції):

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування товару (продукції)** | **Технічні характеристики, креслення** | **Код ДК 021:2015** | **Од. вим.** | **Кіль-**  **кість** |
| 1 | Колесо робоче К90/85 (4К-6); СЧ 21-40 ГОСТ 1412-54 (або еквівалент) | Додаток 1 до Технічних вимог | 42120000 -6 | шт. | 1 |

Закупівля колеса робочого **К90/85 (4К-6)** насоса бака нижніх точок (НБТН- 1Б) машинного залу необхідна через його критичний знос, відповідно аварійної заявки ЦЦР-2.

НБТН відкачує конденсат з блочних БТН, щоб запобігти затопленню мінусових позначок блоків та постійного торця головного корпусу станції через переповнення баку та попереджує втрату конденсату.

*Ініціатор процедури закупівлі:*

**Начальник ВППР Д.О.Каргін**

(Додаток 4 до ТЗ )

Інформаційна довідка

щодо обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі

Процедура: Відкриті торги з особливостями

**ДК 021:2015 42120000 -6**

**Насоси та компресори**

**(Колесо робоче К90/85 (4К-6))**

UA-P-2023-03-31-003731-a

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до наказу ПАТ «Центренерго» № 53 від 11.09.2020 та на підставі проведеного моніторингу цін.

|  |  |
| --- | --- |
| *Виконавець процедури закупівлі:*  Начальник ВМТП | М.І.Мельник |

(Додаток 3 до ТЗ)

**Інформаційна довідка**

**щодо обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**

Процедура: Відкриті торги з особливостями

**ДК 021:2015 34390000-7**

**Приладдя до тракторів**

**(Запасні частини до ХТЗ-17021)**

UA-P-2023-03-31-003693-a

1. Найменування, асортимент, кількість товару (продукції):

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування товару (продукції)** | **Код ДК 021:2015** | **Од. вим.** | **К-сть** |
| 1 | Насос системи охолодження двигуна DEUTZ ВF6М1013E; кат. 02937441 (або еквівалент) | 42120000 -6 | шт. | 1 |
| 2 | Стартер двигуна DEUTZ ВF6М1013E; кат. 001180805 (або еквівалент) | 42120000 -6 | шт. | 1 |
| 3 | Фільтр повітряний MANN C 23440/3 (або еквівалент) | 42120000 -6 | шт. | 2 |
| 4 | Фільтр повітряний MANN CF1200 (або еквівалент) | 42120000 -6 | шт. | 2 |
| 5 | Фільтр масляний двигуна MANN W962/8 (або еквівалент) | 42120000 -6 | шт. | 1 |
| 6 | Фільтр паливний MANN ВFU900Х (або еквівалент) | 42120000 -6 | шт. | 2 |
| 7 | Фільтр паливний MANN Р811Х (або еквівалент) | 42120000 -6 | шт. | 2 |

Закупівля запчастин до тракторуХТЗ-17021 держ. номер 09-004 КА необхідна з метою відновлення його робочого стану згідно заявки ЦТКтаГС Трипільської ТЕС.

ТракторХТЗ-17021 держ. номер 09-004 КА виконує роботи з пилоподавлення на золошлаковідвалі шляхом покриття дамб та карт гідроспоруди спеціальною сумішшю, що запобігає пилінню та зменшує негативний вплив на навколишнє природне середовище

*Ініціатор процедури закупівлі:*

**Начальник ВППР Д.О.Каргін**

(Додаток 4 до ТЗ )

Інформаційна довідка

щодо обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі

Процедура: Відкриті торги з особливостями

**ДК 021:2015 34390000-7**

**Приладдя до тракторів**

**(Запасні частини до ХТЗ-17021)**

UA-P-2023-03-31-003693-a

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до наказу ПАТ «Центренерго» № 53 від 11.09.2020 та на підставі проведеного моніторингу цін.

|  |  |
| --- | --- |
| *Виконавець процедури закупівлі:*  Начальник ВМТП | М.І.Мельник |

(Додаток 3 до ТЗ)

**Інформаційна довідка**

**щодо обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**

Процедура: Відкриті торги з особливостями

ДК 021:2015 42520000-7

Вентиляційне обладнання (Колеса робочі до ДОД-31,5)

Згідно Технічного завдання на закупівлю ТМЦ на 2023 р. Трипільською ТЕС заплановано придбання Коліс робочих до ДОД-31,5 кр.186697 блоків №2 та №3. Станом на сьогодні продуктивність димосмоктів знижена відносно нормативних показників через зношеність робочих коліс, що призводить до порушення процесів горіння в топці котла та не дозволяє проводити ефективне використання палива. Без своєчасної закупівлі робочих коліс механізм димосмокту не зможе забезпечити навантаження блоку, що призведе до невиконання диспетчерського графіка та штрафних санкцій.

Процедура закупівлі планується проводитись по коду статті руху коштів 4.1.9.

|  |  |
| --- | --- |
| *Ініціатор процедури закупівлі:*  Начальник ВППР | Д.О. Каргін |

(Додаток 4 до ТЗ )

Інформаційна довідка

щодо обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі

Процедура: Відкриті торги з особливостями

ДК 021:2015 42520000-7

Вентиляційне обладнання (Колеса робочі до ДОД-31,5)

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до наказу ПАТ «Центренерго» № 53 від 11.09.2020 та на підставі проведеного моніторингу цін.

|  |  |
| --- | --- |
| *Виконавець процедури закупівлі:*  Начальник ВМТП | М.І. Мельник |

**Додаток № 3 до ТЗ**

**Інформаційна довідка щодо обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**

Код ДК 021:2015 – 30230000-0

**Комп’ютерне обладнання (Запчастини до ПЕОМ в асортименті)**

Закупівля проводиться з метою придбання продукції, яка необхідна для забезпечення працездатності електронно-обчислювальної техніки.

**Начальник ЦЗЗДТУ В.О. Гречко**

**Додаток № 4 до ТЗ**

**Інформаційна довідка щодо обґрунтування очікуваної вартості предмету закупівлі**

Код ДК 021:2015 – 30230000-0

**Комп’ютерне обладнання (Запчастини до ПЕОМ в асортименті)**

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до Наказу ПАТ «Центренерго» № 53 від 11.09.2020 та на підставі проведеного моніторингу цін.

**Начальник ВМТП М.І.Мельник**

**Додаток № 3 до ТЗ**

**Інформаційна довідка щодо обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**

Код ДК 021:2015 – 32550000-3

**Телефонне обладнання**

(Супутні матеріали до телефонного обладнання)

Закупівля проводиться з метою придбання продукції, яка необхідна для забезпечення надійної роботи засобів зв’язку на Трипільській ТЕС.

**Начальник ЦЗЗДТУ В.О. Гречко**

**Додаток № 4 до ТЗ**

**Інформаційна довідка щодо обґрунтування очікуваної вартості предмету закупівлі**

Код ДК 021:2015 – 32550000-3

**Телефонне обладнання**

(Супутні матеріали до телефонного обладнання)

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до Наказу ПАТ «Центренерго» № 53 від 11.09.2020 та на підставі проведеного моніторингу цін.

**Начальник ВМТП М.І. Мельник**

(Додаток 3 до ТЗ)

**Інформаційна довідка**

**щодо обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**

Процедура: Відкриті торги з особливостями

ДК 021:2015 **42120000-6 Насоси та компресори (Насоси)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Предмет закупівлі  (конкретна назва) | Од.  вим. | Кіль-  кість, |
| 1 | Насос Grundfos NB 40-160/172 A-F-A-BAQE з електродвигуном 7.5кВт (або еквівалент) | шт | 2 |

Насоси необхідні для встановлення на насосній пожежнопитної води АНПВ. Заміна неробочого насосу НВП №1 та працюючого насосу потужністю 140 м3/год на більш економніші (потужністю 40 м3/год) дасть змогу забезпечити належний запас пожежнопитної води та зменшити витрати електроенегрії на власні потреби до 30кВт/год щогодини.

В умовах дефіциту генеруючих потужностей в Україні, Трипільська ТЕС, як об’єкт критичної інфраструктури держави не має можливості відтермінувати ремонт обладнання.

Начальник ВППР Д.О. Каргін

|  |  |
| --- | --- |
| *Ініціатор процедури закупівлі:*  Начальник ЦТКтаГС | М.В. Аврамчук |

Додаток 4 до ТЗ )

Інформаційна довідка

щодо обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі

ДК 021:2015 **42120000-6 Насоси та компресори (Насоси)**

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до наказу ПАТ «Центренерго» № 53 від 11.09.2020 та на підставі проведеного моніторингу цін.

|  |  |
| --- | --- |
| *Виконавець процедури закупівлі:*  Начальник ВМТП | М.І. Мельник |

**Додаток № 3 до ТЗ**

**Інформаційна довідка щодо обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**

**ДК021-2015: 18130000-9 — Спеціальний робочий одяг**

**(Куртка утеплена для зварювальника)**

Закупівля проводиться згідно Наказу по Трипільській ТЕС №741 від 29.09.2022 року "Про затвердження Норми безкоштовної видачі спеціального одягу, спеціального взуття та інших засобів індивідуального захисту для працівників Трипільської ТЕС".

**Начальник ВОП Р.С.Гасяк**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Додаток № 4 до ТЗ**

**Інформаційна довідка щодо обґрунтування очікуваної вартості предмету закупівлі**

**ДК021-2015: 18130000-9 — Спеціальний робочий одяг**

**(Куртка утеплена для зварювальника)**

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до Наказу ПАТ «Центренерго» № 53 від 11.09.2020 та на підставі проведеного моніторингу цін.

**Начальник ВМТП М.І.Мельник**

Додаток № 3 до ТЗ

Інформаційна довідка

щодо обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі

Код ДК 021:2015 – **42510000-4 — Теплообмінники, кондиціонери повітря, холодильне обладнання та фільтрувальні пристрої (Запчастини до ПГОУ стрічкового конвеєра)**

1. **Найменування, асортимент, кількість продукції:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування продукції | Од. вим. | К-сть | Роботи |
| Фільтрелемент грубої очистки element V (1С486063) | шт. | 4 | проведення регламентних робіт з технічного обслуговування компресорної станції та всієї установки в цілому з метою запобігання виникнення пожеж в галереях в умовах підвищеного рівня запиленості приміщень |
| Автоматичний конденсатовідвідник UFM-D10 (1С334520) | шт. | 2 |
| Масляний фільтр (10289) | шт. | 2 |
| Повітряний фільтр (10290) | шт. | 2 |
| Патрон сепаратора (масляний сепаратор) (10291) | шт. | 2 |
| Ремінь клиновий xpa 1750 | шт. | 6 |

Начальник ВППР Д.О. Каргін

Додаток № 4 до ТЗ

Інформаційна довідка щодо обґрунтування очікуваної вартості

предмету закупівлі

Код ДК 021:2015 – **42510000-4 — Теплообмінники, кондиціонери повітря, холодильне обладнання та фільтрувальні пристрої (Запчастини до ПГОУ стрічкового конвеєра)**

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до Наказу ПАТ «Центренерго» № 53 від 11.09.2020р. та на підставі проведеного моніторингу цін.

**Начальник ВМТП М.І. Мельник**

Вик.: економіст ВМТП Носач Ю.В.

тел.: (04572) 5 53 45, моб. 099 682 25 33

**Додаток № 3 до ТЗ**

**Інформаційна довідка щодо обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**

Код ДК 021:2015 – 32340000-8

**Мікрофони та гучномовці**

(Радіостанції портативні)

Закупівля проводиться з метою придбання продукції, яка використовується для

умов функціонування захисних споруд цивільного захисту та забезпечення відтворення надійної і безпечної роботи підприємства в умовах воєнного стану та посадці станції на «0» з втратою власних потреб в умовах від’ємних значень температур зовнішнього повітря, рівня готовності до реагування на можливі надзвичайні ситуації, збільшення ефективності взаємодії між оперативними службами підприємства

|  |  |
| --- | --- |
| **Начальник ВПБтаЦЗ** | **В.В. Швець** |

**Додаток № 4 до ТЗ**

**Інформаційна довідка щодо обґрунтування очікуваної вартості предмету закупівлі**

Код ДК 021:2015 – 32340000-8

**Мікрофони та гучномовці**

(Радіостанції портативні)

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до Наказу ПАТ «Центренерго» № 53 від 11.09.2020 та на підставі проведеного моніторингу цін.

**Начальник ВМТП М.І.Мельник**

(Додаток 3 до ТЗ)

**Інформаційна довідка**

**щодо обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**

Процедура: Відкриті торги з особливостями

ДК 021:2015 **42410000- Підіймально-транспортувальне обладнання**

**(Роликоопори)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Предмет закупівлі  (конкретна назва) | Од.  вим. | Кіль-  кість, |
| 1 | Роликоопора (або еквівалент) кр. ТГ-36-14 (або еквівалент) | шт | 20 |

Роликоопори живильників сирого вугілля бл. ст. № 1-4 необхідні для заміни зношених опор, які відпрацювали свій ресурс. Несвоєчасна заміна роликоопор ЖСВ може призвести до зупину ЖСВ та припинення надходження вугілля у млини та аварійного зупину блоку.

В умовах дефіциту генеруючих потужностей в Україні, Трипільська ТЕС, як об’єкт критичної інфраструктури держави не має можливості відтермінувати ремонт обладнання.

Начальник ВППР Д.О. Каргін

|  |  |
| --- | --- |
| *Ініціатор процедури закупівлі:*  Начальник ЦЦР-1 | В.О.Довгополий |

(Додаток 4 до ТЗ )

Інформаційна довідка

щодо обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі

ДК 021:2015 **42410000- Підіймально-транспортувальне обладнання**

**(Роликоопори)**

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до наказу ПАТ «Центренерго» № 53 від 11.09.2020 та на підставі проведеного моніторингу цін.

|  |  |
| --- | --- |
| *Виконавець процедури закупівлі:*  Начальник ВМТП | М.І. Мельник |