**ДЕРЖАВНА МИТНА СЛУЖБА УКРАЇНИ**

**ЧЕРНІВЕЦЬКА МИТНИЦЯ**

**ОБҐРУНТУВАННЯ**

технічних та якісних характеристик закупівлі **«Послуги з ремонту та обслуговування холодильного обладнання (код ДК 021:2015: 50730000-1 Послуги з ремонту і технічного обслуговування охолоджувальних установок)»**

**Найменування:** Чернівецька митниця

**Код за ЄДРПОУ:** 43971359

**Місцезнаходження:** 58000, м. Чернівці, вул.. Руська 248 М

**Категорія:** орган державної влади

**Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): «Послуги з ремонту та обслуговування холодильного обладнання (код ДК 021:2015: 50730000-1 Послуги з ремонту і технічного обслуговування охолоджувальних установок)»**

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** відкриті торги відповідно до Закону України «Про публічні закупівлі» з урахуванням постанови Кабінету Міністрів України від 12.10.2022 № 1178 “Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України “Про публічні закупівлі”, на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування” (зі змінами), ід [UA-2023-07-06-001211-a](https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2023-07-06-001211-a)

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** Відповідно до кошторису Чернівецької митниці на 2023 рік існує потреба у здійсненні ***Закупівлі*** на суму **40000** грн. **з ПДВ**

Розрахунок очікуваною вартості сформований на підставі аналізу ринку даної послуги.

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі.**

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ,**

**ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ.**

Детальний опис предмету закупівлі і технічні завдання:

1. Камера холодильник KXH 11.02 – 1 шт, моноблок MM 218 SSF – 1шт;

Характеристики : Машина холодильна моноблочна POLAIR, холодагент марки R404 1/N/PE – 230В, частота 50Гц; 3/N/PE – 400/230В. ТУ 107-2007 ИТВН 701411.000, заводський номер №077798.

1. Холодильний агрегат Е30, 380, 25кВт – 1 шт.

Характеристики : модель EL 46-S1552YH7F-2O-R18000X3515, компресор S1552Y, серійний номер 3S001556, POE oil Frascold 32cSt, Reciver, L, 18, Refrigerant : R404A/R507/R407C/R22/R134, hight side maximum admissible pressure 30bar, low side maximum admissible pressure 17 bar.

Місце знаходження охолоджувальних установок – пункт пропуску «Порубне» митного поста «Вадул-Сірет» Чернівецької митниці (с. Тереблече, Чернівецький район, Чернівецької області).

**Призначення:** Виконавець бере на себе зобов’язання по технічному обслуговуванню та ремонту охолоджувальних установок. На всі послуги, Виконавець надає окрему калькуляцію, в межах суми закупівлі, яка є невід’ємною частиною Договору.

Обслуговування та поточний ремонт охолоджувальних установок містить в себе:

* Перевірку працездатності систем холодильного пристрою;
* Зовнішній огляд на предмет механічного пошкодження корпусу і вузлів установки (електричних з’єднань, з’єднань датчиків, порушень ізоляції, фреонопроводів, основних вузлів і агрегатів, наявність слідів підтікання масла, наявність витоків холодагенту на з’єднання трубопроводів теплообмінників, наявність сторонніх предметів та інше);
* Гідравлічне та механічне очищення корпусу і теплообмінника зовнішнього блоку кондиціонера із застосування антикорозійної рідини.
* Технічне обслуговування (чищення, заміна масла, заміна фільтрів, тощо) і заміну деталей при необхідності;
* Перевірка функціонування дренажної системи, під час якої проводиться чистка і антибактеріальна обробка;
* Перевірка справності електродвигунів і лопастей вентиляторів.
* Перевірка цілісності системи проходження холодагенту.
* Дозаправка системи холодагентом (до 20% номінальної ваги холодагенту в системі);
* Вимірювання тиску нагнітання і всмоктування холодагенту в контурі;
* Усунення дрібних порушень в герметичності системи;
* Вимірювання напруги в мережі, пускових струмів компресора і вентиляторів кондиціонера;
* Тестування системи у всіх режимах;
* Налаштування обладнання для переходу в літній або зимовий режим роботи;
* Перевірка навантаження та споживання електроенергії, огляд електричних щитків;
* Аналіз роботи захисних систем установок;
* Діагностика стану обладнання та рекомендації про необхідність ремонту або заміни обладнання (не менше 2-х разів на рік, а також при необхідності).

Послуга надається на території Замовника технічними засобами Виконавця.

Періодичність надання послуги: щомісячно за окремою заявкою Замовника протягом одного календарного року з дати підписання договору.

Після отримання заявки Виконавець зобов’язується прибути протягом 2 годин за адресою Замовника та приступити до виконання робіт.

Вартість витратних матеріалів та запасних частин входить у вартість послуги.

Всі запасні частини та витратні матеріали, що застосовуються під час надання послуги, нові, раніше не використовувані, без механічних пошкоджень.

У разі виявлення необхідності проведення ремонту холодильного обладнання, Виконавець складає дефектний акт із зазначенням дефектів та обсягів ремонту, що підписується Виконавцем та Замовником. У разі недоцільності виконання ремонту холодильного обладнання, в дефектному акті зазначається обґрунтована причина, що унеможливлює проведення ремонту та відповідний висновок щодо подальших дій Замовника.

Гарантія якості наданих послуг становить \_\_\_\_\_\_\_ місяців (зазначається Учасником, але повинна бути не менше 6 місяців) з дати підписання обома сторонами Акту приймання-передачі наданих послуг.