Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі *«****Протильодотворна рідина для протикригової обробки повітряних суден»***

**UA-2021-09-23-003005-c**

**1** Визначення потреби в закупівлі *«****Протильодотворна рідина для протикригової обробки повітряних суден»***

Закупівля *«****Протильодотворна рідина для протикригової обробки повітряних суден»*** обумовлена необхідністю забезпечення виробничих потреб підприємства в протильодотворній рідині для протикригової обробки повітряних суден з метою безперебійної роботи підприємства в цілому.

Кількість *Протильодотворної рідини для протикригової обробки повітряних суден*визначена підрозділом підприємства СЕС КСТ в залежності від потреб підприємства для виконання задач, що потребують використання предмету закупівлі.

Загальна кількість *Протильодотворної рідини для протикригової обробки повітряних суден*складається ззаявленої кількості СЕС КСТ, що підтверджено Заявкою та ТЕО з урахуванням наявних залишків, що зберігаються на складі ПММ служби паливно-мастильних матеріалів.

Кількість: **788 360 кг**.

**2** Опис предмету закупівлі із зазначенням технічних та якісних характеристик:

Предмет закупівлі повинен відповідати вимогам діючого стандарту AMS 1428 *в редакції не раніше* ***AMS 1428 K.***

Технічні та інші характеристики (технічна специфікація):

Safewing MP II FLIGHT

* Протильодотворна рідина для обробки повітряних суден по SAE Type-II;
* Базова (основна) діюча речовина – пропіленгліколь (Propylene Glycol);
* Тривалість захисної дії для температури навколишнього середовища мінус 30С та вище при погодних умовах:
* переохолоджений туман або кристали льоду – *не менше* **1 година 50 хвилин** для суміші рідина/вода **75/25**;
* дуже слабкий сніг, снігові гранули або снігова крупа– *не менше* **2 години 30 хвилин** для суміші рідина/вода **100/0**;
* помірний сніг, снігові гранули або снігова крупа– *не менше* **35 хвилин** для суміші рідина/вода **75/25.**

**3** Обґрунтування очікуваної вартості предмету закупівлі.

При визначенні очікуваної вартості проаналізовано результати попередніх власних закупівель за останні два роки з урахуванням індексу інфляції, умов оплати, логістики та моніторинг ринку, а саме: направлено низку запитів підприємствам, що постачають *Протильодотворну рідину для протикригової обробки повітряних суден* з подальшим отриманням комерційних пропозицій потенційних Учасників процедури закупівлі та за основу очікуваної вартості взята середня вартість на *Протильодотворну рідину для протикригової обробки повітряних суден****,*** зазначена потенційними Учасниками закупівлі в своїх комерційних пропозиціях.