**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості щодо предмета закупівлі товару**

(відповідно до пункту 41 постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1. **Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія:** Головне управління Державної казначейської служби України у Тернопільській області; 46025, Україна, Тернопільська область, м. Тернопіль, бульв. Т. ШЕВЧЕНКА, буд.39; код за ЄДРПОУ – 37977599; категорія замовника – орган державної влади.
2. **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 і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):** ДК:021:2015 - 42510000-4 Теплообмінники, кондиціонери повітря, холодильне обладнання та фільтрувальні пристрої Кондиціонери для обігріву та охолодження приміщень (напівпромислові спліт-системи) з послугою монтажу.
3. **Ідентифікатор закупівлі:** UA-2023-03-31-008113-a
4. **Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:** Технічні та якісні характеристики предмету закупівлі визначено виходячи із потреб Замовника. Технічні характеристики предмета закупівлі: (Напівпромислові спліт-системи **LG R32 (серія Ultra Inverter) UT60R /UU61WR/PT-UMC1** **або еквівалент з послугою монтажу) – 2 шт**:

тип кондиціонера: спліт система;

тип монтажу: касетний (стельовий);

кількість внутрішніх блоків: 2;

тип компресора: інвертор;

захист компресора;

робота на обігрів: -25°- +18° ззовні;

робота на охолодження: -15°-+48° ззовні;

режим роботи: охолодження / обігрів / осушення/ вентиляція;

інверторне управління, автовибір режиму роботи,

таймер, нічний режим, підмішування повітря, самодіагностика;

видалення вологи 6.2 л/год;

циркуляція повітря 1980 м³/год;

споживана потужність (охолодження/нагрів): 5380/5600 Вт;

потужність в режимі охолодження: 15000 Вт;

потужність в режимі обігрівання: 16900 Вт;

рівень шуму (макс/мін) 47/41 дБ;

коефіцієнт EER охолодження 2.71;

коефіцієнт COP обігріву 3.02;

сезонний коефіцієнт SEER охолодження 5.57;

сезонний коефіцієнт SCOP обігріву 3.92;

енергоефективність EER (охолодження) D;

енергоефективність COP (обігрів) D;

енергоефективність SEER (охолодження) А;

енергоефективність SCOP (обігрів) А;

тип холодоагенту: R32;

Розміри внутрішнього блоку (ШхВхГ): 840х288х840

Розміри зовнішнього блоку (ШхВхГ): 950х1380х330

гарантія: 36 міс.

Посилання на конкретну торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип товару, його виробника, передбачає можливість включення учасником його еквіваленту. Еквівалентом вважається товар, що повністю відповідає технічним характеристикам товару, що закуповується замовником.

*Посилання на технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі на конкретну марку чи виробника пов’язане із габаритними характеристиками для внутрішніх блоків товару, строком експлуатації даних напівпромислових спліт-системи, заявлених виробником, а також близьким розташуванням сервісних центрів для обслуговування обладнання.*

1. **Обґрунтування розміру бюджетного призначення:**

Кошти спеціального фонду державного бюджету, КПК 3504010, КЕКВ 3110

1. **Очікувана вартість предмета закупівлі:** 552 420,00 грн з ПДВ.
2. **Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** Очікувану вартість предмету закупівлі визначено у відповідності до наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» з врахуванням кошторисних призначеньта потреби. Очікувана вартість сформована на підставі отриманих комерційних пропозицій від потенційних учасників процедури закупівлі щодо технічних, якісних та кількісних характеристик предмета закупівлі, а саме: замовником отримано три цінові пропозиції - від ФОП Кашенець І.С, ФОП Гриців І.І. та ФОП Олійник Д.В.