

ЗАТВЕРДЖУЮ:  
Директор з капітального  
будівництва та інвестицій

\_\_\_\_\_ М.О. Коптєв

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

## ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

на поставку

\_\_\_\_\_ кондиціонера настінного  
\_\_\_\_\_

(найменування ТМЦ / обладнання)

згідно з інвестиційним проектом

\_\_\_\_\_ «ПЦ. Промислові кондиціонери»  
(вказати назву проекту)

**P-A-2306-26-002**  
\_\_\_\_\_

( вказати код проекту)

На 5 аркушах

м. Кам'янське 2025 р.

Поставка ТМЦ в обсязі та відповідно до вимог, викладених в таблиці 1.

Табл. 1

| № розділу | Найменування розділу   | Зміст   |
|-----------|--|---|
| 1         | Обсяг поставки   | Виконати постачання обладнання : кондиціонер настінний SK 3329.500  |
| 2         | Відомості про місце розміщення обладнання  | ПЦ Дільниця ВТУ, ПРАТ «Камет-Сталь», Місцезна-ходження: Україна, 51925, Дніпропетровська обл., м. Кам'янське, вул. Соборна, 186<br>Ідентифікаційний код: 05393085, ІПН 053930804037.<br>п/р: UA 633348510000000002600339295 в АТ «ПУМБ»<br>Тел.: (0569) 58-91-49<br>E-mail: <a href="mailto:office.kamet-steel@metinvestholding.com">office.kamet-steel@metinvestholding.com</a> .  |
| 3         | Призначення обладнання, що постачається  | Охолодження приводу та контролера верстата з ЧПУ, відновлення верстата в проектний стан.  |
| 4         | Технічні характеристики  | Потужність охолодження L35 L35/50 Гц: 2,55 кВт<br>Живлення: 230 В, 1~, 50/60 Гц<br>Потужність повітряного потоку: 1,23 м³/ч<br>Тип виконання: настінний<br>Холодоагент: R-513A<br>ШВГ: 400 x 1580 x 295 мм листова сталь<br>Вага: не більше 70кг.   |
| 5         | Умови експлуатації, виробнича програма   | Режим роботи – за потребою.   |
| 6         | Комплектність обладнання   | кондиціонер настінний SK 3329.500;<br>паспорт   |
|           | Конструктивні вимоги до виробу, складових частин, технологічності                            | компоновані рішення повинні дозволити отримати наступні результати: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Зовнішній вигляд обладнання має відповідати сучасним вимогам технічної естетики</li> <li>• Усі робочі поверхні повинні мати захисні покриття.</li> <li>• Конструкція механізмів та вузлів обладнання повинна забезпечувати швидке, просте та точне регулювання</li> <li>• Вузли, що часто замінюються, повинні бути легкодоступні.</li> <li>• Забезпечення високих техніко-економічних показників;</li> <li>• Експлуатаційна надійність</li> </ul> |
| 8         | Вимоги з технічного обслуговування, ремонту і зберігання                                     | Обладнання має бути розраховане на тривалу та безперебійну роботу   |
| 9         | Вимоги до енергоносіїв, енергозбереження, енергоефективності                                 | Не вимагається  |
| 10        | Вимоги з охорони праці, промислової безпеки та забезпечення охорони навколишнього середовища | НПАОП 0.00-1.51-88  |
| 11        | Вимоги з метрологічного забезпечення   | Не вимагається  |
| 12        | Вимоги до систем автоматизації   | Не вимагається  |
| 13        | Вимоги до програмного забезпечення   | Не вимагається  |

| № розділу | Найменування розділу                                   | Зміст   |
|-----------|--|---|
| 14        | Вимоги по надійності, гарантійним строкам експлуатації | Гарантія 12 міс.<br>Оперативне усунення дефектів обладнання, виявлених в процесі налагодження та гарантійної експлуатації що знаходяться в зоні відповідальності постачальника.   |
| 15        | Необхідність проведення замірів                        | Не вимагається  |
| 16        | Вимоги до шеф-монтажних і пуско-налагоджувальних робіт | Не вимагається  |
| 17        | Вимоги до патентної чистоти                            | Обладнання, що поставляється, повинно володіти патентною чистотою відносно промислово розвинених країн і повинно бути сертифіковане в Україні.<br>Патентний пошук по основних класах міжнародної класифікації повинен бути проведений Розробником для основних технічно розвинених країн (США, Японія, Німеччина, Франція, Італія, Англія та ін). на стадії підготовки пропозиції на поставку.  |
| 18        | Додаткові вимоги                                       | Не вимагається  |
| 19        | Необхідність навчання персоналу                        | Не вимагається  |
| 20        | Вимоги до документації                                 | Не вимагається  |
| 21        | Вимоги до упаковки                                     | Не вимагається  |
| 22        | Вимоги до маркування                                   | Не вимагається  |
| 23        | Терміни виготовлення і постачання устаткування         | Термін постачання – не більше 1 місяця від дати укладання договору.   |
| 24        | Вимоги до технічної пропозиції постачальника           | Вимоги до технічної пропозиції постачальника: <ul style="list-style-type: none"> <li>• технічна специфікація із зазначенням технічних параметрів, розрахунків продуктивності; габаритні розміри, режим роботи, принцип дії і технологічні особливості устаткування; виробнича програма, обслуговування устаткування;</li> <li>• опис технології;</li> <li>• технологічну інструкцію з експлуатації;</li> <li>• перелік змінного обладнання та запасних частин;</li> <li>• габаритні креслення пропонованого до постачання обладнання;</li> <li>• дані по виділенню від устаткування пилу, газів, рівню шуму та вібрації, випромінювання тощо, а також рішень щодо захисту персоналу від їх впливів;</li> <li>• гарантійні показники обладнання;</li> <li>• графік виготовлення та постачання обладнання на підприємство;</li> </ul> Для учасника, що є виробником:<br>— засвідчені учасником копії документів, що підтверджують, що учасник є виробником товару, що закуповується (сертифікати, ТУ за якими виготовлене обладнання), відомості про виробничу базу.<br>Для учасника, який не є виробником: |

| № розділу | Найменування розділу                           | Зміст   |
|-----------|--|---|
|           |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>засвідчена учасником копія документа, що підтверджує, що учасник є офіційним торговим представником виробника, вираженого у формі договору (угоди) з виробником;</li> <li>засвідчені учасником копії документів, виданих виробнику, що підтверджують, що запропонований для закупівлі товар виробляється даним виробником (сертифікати, ТУ за якими виготовлено обладнання).</li> </ul> <p>Технічна частина цінової пропозиції повинна бути надрукована або написана незмивним чорнилом і підписана керівником або іншою посадовою особою юридичної особи або іншим представником юридичної особи, уповноваженим повною мірою виступати від імені учасника. Технічна пропозиція сформована з урахуванням інтернет ресурсів не приймаються.</p> |
| 25        | Вимоги до комерційної пропозиції постачальника | Комерційна пропозиція постачальника повинна містити інформацію щодо: умов поставки, умов оплати, термінів поставки обладнання та послуг згідно із розділом 1, референц-лист поставки устаткування, що постачається.   |

### Список відповідальних виконавців

| Структурний підрозділ, посада | Прізвище, ім'я, по-батькові | Підпис, дата |
|-------------------------------|-----------------------------|--------------|
| ПЦ, Майстр ТОиР               | Косов А.В.                  |              |

### Лист узгодження технічного завдання на поставку кондиціонера настінного

| Структурний підрозділ, посада    | Прізвище, ім'я, по-батькові | Підпис, дата |
|----------------------------------|-----------------------------|--------------|
| Директор з інжинірингу           | Середа Р.С.                 |              |
| Директор з ОП, ПБ та Е           | Ткачук О. Д.                |              |
| Начальник ВУПІА                  | Токій О.С.                  |              |
| Головний прокатник- начальник ПЦ | Олійник О.І.                |              |
| Заступник начальника ПЦ          | Лаптев А.Ю.                 |              |
| Менеджер проекту                 | Косов А.В.                  |              |