

**Обґрунтування очікуваної вартості  
закупівлі код за ДК 021-2015: 42410000-3 Підіймально-транспортувальне обладнання  
(телескопічні навантажувачі)**

Обґрунтування очікуваної вартості щодо закупівлі телескопічних навантажувачів складено на підставі інформації, наданої Департаментом лісового господарства, у формі службової записки з додатками.

Так, у зв'язку з виробничою необхідністю та для забезпечення безперебійної та ритмічної роботи лісових селекційно-насінневих центрів ДП «Ліси України» є необхідність у здійсненні закупівлі телескопічних навантажувачів в кількості 12 штук.

Очікувана вартість предмета закупівлі - код за ДК 021-2015: 42410000-3 Підіймально-транспортувальне обладнання (телескопічні навантажувачі) становить 38784805,76 грн. з урахуванням ПДВ та інших податків і зборів та визначена з урахуванням положень Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275.

Так, з метою визначення очікуваної вартості предмета закупівлі здійснено аналіз загальнодоступної інформації щодо цін та асортименту товарів, робіт і послуг, яка міститься у відкритих джерелах (у тому числі на сайтах виробників та/або постачальників відповідної продукції, спеціалізованих торгівельних майданчиках, в електронних каталогах, рекламі, прайс-листах, в електронній системі закупівель «Prozorro» та на аналогічних торгівельних електронних майданчиках, дані спеціалізованих інформаційно-аналітичних видань, офіційних статистичних видань тощо).

Зокрема, отримано комерційні пропозиції від ТОВ «КОНСТРАКШН МАШИНЕРІ», ПРАТ «АГРИМАТКО-Україна», а також на сайті <https://prozorro.gov.ua/> (закупівля UA-2023-05-23-015158-a) щодо вартості одиниці підіймально-транспортувального обладнання (Телескопічні навантажувачі) з урахуванням ПДВ та інших податків та зборів і постачання, із технічними та якісними характеристиками вищевказаних товарів, наведених в додатку до службової записки, та розраховано очікувану вартість предмета закупівлі:

$((73700,00 \text{ GBT} * 44,7032 \text{ грн. (курс Англійського фунта стерлінгів НБУ станом на 25.10.2023)} + (70500,00 \text{ GBT} * 44,7032 \text{ грн. (курс Англійського фунта стерлінгів НБУ станом на 25.10.2023)} + (3250000))/3 * 12 = 38784805,76 \text{ грн.}$

Очікувана вартість закупівлі 12 одиниць телескопічних навантажувачів становить: 38784805,76 грн.

Додатки: Комерційні пропозиції на 6 арк.

Вих № від 16.10.2023 р.  
 ДСГП «ЛІСИ УКРАЇНИ»  
 Філія «ЛІСОВІ РЕПРОДУКТИВНІ РЕСУРСИ»  
 Кіль-ть стор.: 4  
 Технічний опис JCB 527-58 Agri

КОНСТРАКШН МАШИНЕРІ ТОВ  
 04086 Україна, Київ  
 вул. Петропавлівська, 54 А  
 Тел.: +38 044 468 11 10  
 Факс: +38 044 468 44 97  
 Kiev@cml.ua  
 www.cml.ua

Шановні Панове,  
 Перш за все, хочемо подякувати, за проявлений Вами інтерес до техніки JCB (Англія).  
 Як офіційний представник компанії JCB (Англія) на території України, пропонуємо наступну техніку:

## Навантажувач телескопічний JCB 527-58 Agri



на зображенні модель техніки відповідно пропозиції, але може відрізнятися за комплектацією

Ми на YouTube



## Технічні характеристики JCB 527-58 Agri

### Двигун JCB DIESELMAX TCA-74

Потужність при 2 200 об/хв	к.с./кВт	100/74,2	Габаритна довжина	м	4,42
Гідралічна система - подвійний шестеренчастий насос			Габаритна ширина	м	2,04
Продуктивність	л/хв	126	Габаритна висота	м	2,00
Тип КПП - Гідростатична з постійним повним приводом			Кліренс	м	0,30
Максимальна вантажопідйомність	кг	2700	Швидкість пересування	км/год	30
Висота підйому	м	5,8	Експлуатаційна маса	кг	5900
Вантажопідйомність на повному вильоті	кг	1250	Країна виробник		Англія
Вантажопідйомність на максимальній висоті	кг	2000	Рік виробництва		2023

<b>Двигун:</b>	JCB TCA-63, чотирициліндровий дизельний двигун з безпосереднім впорскуванням палива і турбонаддувом та проміжним охолодженням. Потужність при 2200 об/хв – 74,2 кВт / 100 к.с. Крутний момент при 1300 об/хв – 440 Нм.
<b>Трансмісія:</b>	Гідростатична. Постійний повний привід.
<b>Гальмівна система:</b>	Робочі: з гідравлічним приводом, саморегулюючі, мокрі багатодискові гальма в корпусі переднього моста. Стоянкові: дискове механічне гальмо з ручним приводом.
<b>Кермове управління:</b>	Гідрооб'ємне кермо з гідроциліндрами двосторонньої дії на обох мостах.
<b>Режими кермового управління:</b>	- поворот тільки передніх коліс, - поворот всіх коліс - режим слід у слід, - одночасний поворот всіх коліс в один бік – крабовий хід.
<b>Гідравлічна система:</b>	Подвійний шестерний насос приводу робочого та допоміжного обладнання. У стандартну комплектацію входить одна реверсивна гідролінія на стрілі. Продуктивність гідросистеми при 2 200 об/хв – 126 л/хв Робочий тиск – 260 Бар.
<b>Час робочого циклу:</b>	20,8 секунд.
<b>Органи керування робочим обладнанням:</b>	Багатофункціональний <b>джойстик</b> з клавішею вибору напрямку руху, пропорційним висуванням/втягуванням стріли та керуванням реверсивною гідролінією на стрілі з можливістю фіксації потоку гідравлічної рідини.
<b>Технічні параметри:</b>	
Максимальна вантажопідйомність	2 700 кг
Вантажопідйомність на максимальній висоті	2 000 кг
Вантажопідйомність на повному вильоті	1 250 кг
<b>Висота підйому</b>	<b>5,8 м</b>
Виліт при максимальному підйомі вантажу	0,33 м
Максимальний виліт	3,0 м
Кут повороту каретки	-40° / +40°
Мінімальний внутрішній радіус	3,15 м
Кліренс	0,27 м



JCB 527-58 Agri: ПЕРЕВАГИ

**ВУЗЛИ І КОМПОНЕНТИ**

Кабіна, мости, трансмісія і двигун машин лінійки JCB 527-58 сконструйовані і виготовлені на заводах JCB у Великій Британії. Це гарантує ідеальну інтеграцію і оптимальну надійність всіх компонентів екскаватора JCB 527-58.

\*на зображенні модель техніки відповідно пропозиції, але може відрізнятися за комплектацією



- 1 МАНЕВРЕНІСТЬ**  
Навантажувач 527-58 відрізняється маневреністю завдяки компактним габаритним розміром, що в поєднанні з короткою колісною базою і великими кутами повороту коліс дозволяє заощадити час при маневруванні на робочому майданчику.
- 2 КОМПОНЕНТИ**  
Двигун DIESELMAX розвиває високий крутний момент на низьких обертах, що підвищує його довговічність. Він ідеально поєднується з коробкою передач, мостами, кабіною і гідроциліндрами, які розроблені та виробляються на власних заводах.
- 3 МІЦНІСТЬ**  
Навантажувач оснащений міцною телескопічною стрілою з U-подібним профілем і привареними закриваючими пластинами. Для досягнення додаткової міцності кількість з'єднаних у конструкції оголовок стріли зведено до мінімуму.
- 4 УНІВЕРСАЛЬНІСТЬ**  
Гідропіня на стрілі з можливістю фіксації потоку дає можливість використовувати гідрофіковане навісне обладнання, таке як гідробури, багатофункціональні ковші і підмітальні щітки.
- 5 ЕФФЕКТИВНІСТЬ**  
Посилені опори мостів дозволяють долати великі навантаження, створювані при безперервному переміщенні важких вантажів.
- 6 ОБСЛУГОВУВАННЯ**  
Призначення сухої змазки в конструкції стріли забезпечує довговічність направляючих опор внутрішньої секції. Міжсервісний інтервал змащування складає 500 мото/годин.
- 7 ТРАНСМІСІЯ**  
Гідростатична трансмісія моделі 527-58 забезпечує точне управління, високе тягове зусилля, швидке прискорення і максимальну швидкість до 25 км/год.
- 8 JCB LIVELINK:**  
Сучасна система дистанційного моніторингу для контролю і підвищення продуктивності роботи навантажувачів. Аварійні повідомлення по електронній пошті і SMS.



Комплектація JCB 527-58 Agri

- 1 Двигун 74,2 кВт/ 100 к.с.
- 2 КПП Гідростатична. Швидкість 30 км/год
- 3 Колеса - MICHELIN 400/70-R20
- 4 Каретка Q-Fit з механічним замком
- 5 Низька кабіна
- 6 Кабіна з тонованими вікнами
- 7 Обігрівач та кондиціонер повітря
- 8 Тканинне крісло оператора що амортизується та коригується по вазі
- 9 Радіо підготовка
- 10 Робоче освітлення (попереду позаду та на стрілі)
- 11 Дорожнє освітлення
- 12 LSD – міст з блокуванням диференціалу
- 13 Система зворотнього виду
- 14 Палетні вила 100W 45T 1067L
- 15 Інструкція з експлуатації
- 16 Система супутникового моніторингу JCB LiveLink



Вартість – 73 700,00 GBP, в т.ч. ПДВ

Вартість у гривнях – 3 471 270,00 UAH, в т.ч. ПДВ \*

Умови оплати: в гривнях по курсу на день оплати.

Умови поставки: склад Покупця.

Термін поставки: **Січень 2024 р.**

Гарантія: 12 місяців без обмеження мото/годин.

Інтервал сервісного обслуговування: 500 мото/годин.

\*Вартість у національній валюті вказана станом на **16.10.2023 р.**

Володимир Шклярук  
 Менеджер з продажу техніки  
 +38 095 283 04 14  
 Shklyaruk@cml.ua  
 www.cml.ua



ПРАТ "АГРИМАТКО-УКРАЇНА"

PJSC AGRIMATCO-UKRAINE

08132, Україна, Київська область, м. Вишневе, вул. Чорновола, 45  
 email: agrimatco.ukraine@agrimatco-eu.com  
 tel: 0 800 30 26 26  
 https://agrimatco.ua

**КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ**

Висловлюємо Вам вдячність за проявлену зацікавленість до нашої компанії та продуктів, які ми представляємо в Україні. Вашій увазі ми пропонуємо розглянути комерційну пропозицію на:

**Телескопічний навантажувач JCB Loadall 527-58 Agri**



**Технічні характеристики та комплектація:**

Модель	Loadall 527-58 Agri
Двигун	JCB Diselmax 4,4L 100к.с., 440 Нм, Tier3
Трансмісія	Гідростатика, 30 км/год
Гідравлічна система	126 л/хв., 260 бар
Максимальна вантажопідйомність	2700 кг
Максимальна висота підйому вантажу	5,8 м
Вантажопідйомність при максимальному видовженні	1250 кг
Максимальне видовження стріли	3 м
Кліренс	30 см
Довжина / Ширина / Висота	4,4 / 2,04 / 2 м
Вага	5 500 кг
СПЕЦИФІКАЦІЯ	
Шини 400/70R20, виробник Michelin	
Джойстик управління гідравлікою 1 AUX	
Занижена кабіна з легко тонованим склом	
Пневмо підвіска сидіння з регулюванням нахилу спинки	
Швидкоз'ємна зчіпка для робочих органів (Q-Fit), шириною - 1226 мм	
Інструкція з експлуатації на російській мові	
Робоче освітлення переднє та заднє	
❖ Освітлення стріли	
❖ Передній міст з можливістю блокування (диференціал підвищеного тертя LSD)	
❖ Реверсивний вентилятор	
❖ Дренажний вихід на піддоні двигуна	
❖ Система очищення повітряного фільтра від важких домішок	
❖ Сонцезахисна шторка на переднє скло та дах	
❖ Кондиціонер повітря	
❖ Шприц для мащення усіх точок з комплектом перехідників	
❖ Ківш для сипких вантажів 2 м <sup>3</sup>	
❖ Палетні вила, мм - 100*45*1067	
❖ Механічний причіпний пристрій для причепа	
Система телеметрії LiveLink	
Рік виробництва 2023	

❖ - додаткові опції

**Вартість з ПДВ – 70 500 GBP**







ПАТ "АГРИМАТКО-УКРАЇНА"

PJSC AGRIMATCO-UKRAINE

08132, Україна, Київська область, м. Вишневе, вул. Чорновола, 45  
email: agrimatco.ukraine@agrimatco-eu.com  
tel: 0 800 30 26 26  
https://agrimatco.ua

#### Особливості навантажувача JCB Loadall 527-58 Agri Poultry Master:

Компактні габарити 2м x 2м та висока маневреність M'яке освітлення синього кольору навантажувача не лякає птицю та запобігає її пошкодженню

2м палетні вила з боковим зміщенням дозволяють оператору швидко та точно виконувати загрузку контейнерів з птицею на машини в 2 яруси, в тому числі і по 2 контейнери за раз.

LiveLink – система контролю роботи навантажувача в реальному часі через GSM та GPS:

- геолокація, положення навантажувача на карті в даний момент часу;
- заведений навантажувач чи ні на даний момент;
- актуальний наробіток мотогодин;
- «комендантський час», власник вносить дані про часи роботи та території. Після цього отримує СМС повідомлення якщо навантажувач покинув задану територію або працює поза заданого часу
- попередження заздалегідь про необхідність проведення ТО
- рівень пального (+ поточна витрата палива на двигунах з CommonRail)
- коди помилок



FOPS ISO 3449, регульовані сидіння та рульове кермо, дві додаткові робочі передні та задні фари, шприц для змашування, колісний ключ.

Гарантійний період складає 1 рік без обмеження наробітку з моменту введення техніки в експлуатацію. Сервісне обслуговування – протягом всього терміну експлуатації.

Виробник: JCB, Англія

Термін поставки: погоджується

Форма оплати: В українській гривні за міжбанківським курсом ОТП на день оплати

Умови поставки: DDP склад покупця

Реверсний вентилятор системи охолодження для продувки пакету радіаторів від забивки лушпинням. Відсутність простоїв навантажувача із-за перегріву масла.

Автоматичне переключення режимів управління коліс дає змогу включити необхідний режим протягом 5с (тільки передні колеса, передні та задні колеса «колія в колію», краб) без необхідності вирівнювання коліс. Висока швидкість роботи та продуктивність.

Гідравлічна система: насос продуктивністю 126 л/хв. та електронний джойстик управління стрілою зі здатністю виконання одночасно 3 функцій стріли. Час виконання основних операцій: підняття стріли 4,7 с, опускання стріли 3,4 с, видовження - 4,9 с, втягування – 2,8 с, скидання ковша – 2,2 с, підняття ковша – 2,8 с.

Комплектація: кондиціонер, обігрів кабіни, тоноване скло, 8 обдувок скла, 3 очисника та 2 омивача скла, система захисту кабіни оператора стандартів ROPS ISO 3471 та



**Найменування предмета закупівлі:  
код за ДК 021-2015: 42410000-3 Підйимально-транспортувальне обладнання  
(телескопічні навантажувачі)**

**Розділ I. Кількість та опис усіх необхідних характеристик товарів (технічна специфікація):**

**1.1. Найменування товару, що є предметом закупівлі**

Найменування товару, що є предметом закупівлі	Технічні та якісні характеристики товару, що є предметом закупівлі	Кількість, шт.
Телескопічний навантажувач	Телескопічний навантажувач повинен відповідати державним стандартам, вимогам ДСТУ, технічним умовам, екологічним нормам у відповідності з технічними регламентами та національними стандартами, сертифікованими в Україні	12

**1.1.1 Технічні характеристики вилкового телескопічного навантажувача**

Двигун	Чотирициліндровий дизельний з безпосереднім впорскуванням палива і турбонаддувом
Об'єм дигуна, см <sup>3</sup>	не більше 4000
Потужність двигуна при 2 200 об/хв, к.с./кВт	не менше 100/ не менше 74
Трансмсія	Гідростатична, постійний повний привід
Гальмівна система	Робочі: з гідравлічним приводом, саморегулюючі, мокрі багатодискові гальма в корпусі переднього моста. Стоянкові: дискове механічне гальмо з ручним приводом
Кермове управління	Гідрооб'ємне кермо з гідроциліндрами двосторонньої дії на обох мостах
Режими кермового управління	- поворот тільки передніх коліс; - поворот всіх коліс - режим слід у слід; - одночасний поворот всіх коліс в один бік – крабовий хід
Гідравлічна система	Продуктивність гідросистеми при 2 200 об/хв – не менше 120 л/хв Робочий тиск – не менше 250 Бар
Максимальна вантажопідйомність, кг	Не менше 2700
Висота підйому, м	не менше 5,5
Вантажопідйомність на повному вильоті, кг	не менше 1250
Вантажопідйомність на максимальній висоті, кг	не менше 2000
Габаритна довжина, м	не більше 4,5
Габаритна ширина, м	не більше 2,1
Габаритна висота, м	не більше 2,1
Кліренс, м	не менше 0,27
Мінімальний внутрішній радіус, м	не більше 3,35

**1.1.2 Комплектація:**

- Палетні вила
- Ергономічний джойстик управління системами



- Пневмопідвіска сидіння з регулюванням нахилу спинки
- Передній міст з можливістю блокування диференціалу
- Швидкоз'ємна зчіпка для робочих органів
- Система супутникового контролю роботи навантажувача у реальному часі
- Інструкція з експлуатації
- Реверсивний вентилятор
- Кондиціонер та обігрівач повітря
- Дорожнє освітлення
- Робоче освітлення (переднє та заднє)

## **Розділ II. Загальні вимоги до товару.**

2.1. Телескопічні навантажувачі повинні бути новими, виготовленими не раніше ніж в 2023 році, технічно справними, комплектуючі та матеріали – такі, що не були у вживанні та експлуатації. Телескопічні навантажувачі мають бути у стандартному заводському виконанні, переобладнані моделі не розглядаються.

2.2. На телескопічні навантажувачі, що будуть постачатись, повинна додаватись супутня документація виробника під час їх передачі: посібник по експлуатації, сервісна книжка тощо. Супутня документація повинна бути виконана українською мовою. У разі, якщо оригінал супутньої документації складений іншою мовою, він обов'язково має супроводжуватись автентичним перекладом українською мовою.

2.3. На момент поставки товар повинен супроводжуватись всіма документи, необхідними для державної реєстрації.

2.4. Телескопічні навантажувачі не повинні бути під заставою або арештом.

2.5. На телескопічні навантажувачі надається гарантія виробника не менше ніж на 1 (один) рік з моменту поставки та прийняття такого товару замовником, протягом якого Учасник забезпечує сервісне обслуговування та, при необхідності, ремонт (заміну) вузлів та агрегатів, що підпадають під гарантійні зобов'язання за власний рахунок.

2.6. Якість товару повинна відповідати вимогам ДСТУ та нормативним вимогам із захисту довкілля.

2.7. Весь запропонований учасником товар повинен бути однієї марки та моделі.

## **Розділ III. Вимоги до постачання товару, що є предметом закупівлі.**

3.1. Строк поставки товару: впродовж 30 (тридцяти) календарних днів наступних за днем отримання замовлення Покупця.

3.2. Поставка здійснюється за рахунок учасника-переможця процедури закупівлі (далі – Переможцем). Переможець несе всі витрати та ризики, пов'язані з доставкою до вказаного місця призначення, включаючи оплату відповідних податків і інших зборів.

3.3. Місця та обсяги поставки товару:

1) Львівський лісорозсадник філії «Лісові репродуктивні ресурси» (79491, Львівська обл., Львівський р-н, смт. Брюховичі, вул. Львівська, 10) – 1 шт.;

2) Філія «Чернігівське лісове господарство» (14013, Чернігівська обл., місто Чернігів, вул. Молодчого Олександра, 18) – 1 шт.;

3) Філія «Чортківське лісове господарство» (48712, Тернопільська обл., с. Цигани, вул. Скалецька, 39) – 1 шт.;

4) Філія «Вигодське лісове господарство» (77552, Івано-Франківська обл., Калуський р-н, с. Шевченково, вул. Липова 64) – 1 шт.;

5) Філія «Ізяславське лісове господарство» (30300, Хмельницька обл., Шепетівський р-н., м. Ізяслав, вул. Михельська, 32) – 1 шт.;

6) Філія «Лебединське лісове господарство» (42245, Сумська обл., с. Бишкінь, вул. Куданівська, 69а) – 1 шт.;

7) Філія «Чорноліське лісове господарство» (27400, Кіровоградська обл., Кропивницький р-н, м. Знам'янка, провулок Станційний, 11) – 1 шт.;

8) Філія «Овруцьке спеціалізоване лісове господарство» (11100, Житомирська обл., Коростенський р-н, с. Гладковичі) – 1 шт.;

- 9) Філія «Ківерцівське лісове господарство» (45201, Волинська обл., Луцький р-н, м. Ківерці, вул. Степана Бандери, 4) – 1 шт.;
- 10) Філія «Ужгородське лісове господарство» (89411, Закарпатська обл., Ужгородський р-н, с. Кам'яниця, вул. Першотравнева, 42) – 1 шт.;
- 11) Філія «Білоцерківське лісове господарство» (09130, Київська обл., Білоцерківський р-н, село Дрозди) – 1 шт.;
- 12) Філія «Миколаївське лісове господарство» (54031, Миколаївська обл., м. Миколаїв, вул. Дівіної Ганни, будинок 2, корпус В) – 1 шт.

3.4. Гарантійне обслуговування та ремонт товару надається Переможцем протягом встановленого гарантійного строку за місцем поставки товарів Замовнику.

3.5. Поставка товару здійснюється відповідно до умов договору, проєкт якого наведено у Додатку 4 до тендерної документації.

#### **Розділ IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником**

4.1. На підтвердження відповідності запропонованого товару технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі в складі своєї пропозиції учасник повинен надати:

4.1.1. Гарантійний лист у довільній формі, яким учасник підтверджує, що запропонований їм товар не перебуває у розшуку, під заборону відчуження, арештом, не є предметом застави та іншим засобом забезпечення виконання зобов'язань перед будь-якими фізичними або юридичними особами, державними органами і державою, а також не є предметом будь-якого іншого обтяження чи обмеження;

4.1.2. Довідка довільної форми, якою підтверджується відповідність запропонованого товару технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі та можливість учасника здійснити поставку товару, що є предметом закупівлі з урахуванням вимог, наведених у цьому Додатку, яка обов'язково має містити порівняльну таблицю. Для перевірки характеристик запропонованого товару технічним вимогам замовника, учасником обов'язково зазначається в порівняльній таблиці інформацію про найменування товару, виробника товару, країну походження, технічні та якісні характеристики запропонованого товару.

4.1.3. Гарантійний лист у довільній формі, яким учасник підтверджує можливість надати Замовнику всі необхідні документи для реєстрації в органах державної реєстрації під час передачі запропонованого товару;

4.1.4. Копію документу, наданого на адресу Замовника, з посиланням на оголошення цих торгів від виробника товару або його представництва (представника, офіційного дилера, офіційного дистриб'ютора) повноваження яких розповсюджується на територію України, якими підтверджуються:

- право (повноваження, можливість) учасника здійснювати продаж запропонованого товару;
- дію стандартних гарантійних зобов'язань виробника строком не менше ніж на 1 (один) рік на запропонований учасником товар.

4.1.5. У разі, якщо документи зазначені у пункті 4.1.4. Розділу IV Додатку 2 до тендерної документації, надаються представником (офіційним дилером, офіційним дистриб'ютором) виробника, для підтвердження повноваження (права) представника (офіційного дилера, офіційного дистриб'ютора) на видання зазначених документів, учасник процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції повинен надати копію відповідного документу виданого виробником товару (або копію договору укладеного з виробником товару або копію сертифікату дилера/дистриб'ютора).

4.2. Будь-яке посилання у цьому Додатку на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами мається на увазі «або еквівалент».

4.3. Будь-яке посилання, в тендерній документації, на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання,

чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва мається на увазі «або еквівалент».

4.4. Учасник процедури закупівлі має право запропонувати Замовнику товар аналогічний (еквівалент) зазначеному у цьому Додатку за умови, що технічні характеристики такого товару відповідатимуть вимогам, наведеним у тендерній документації.