

Про зелені публічні закупівлі –
просто, практично, по суті

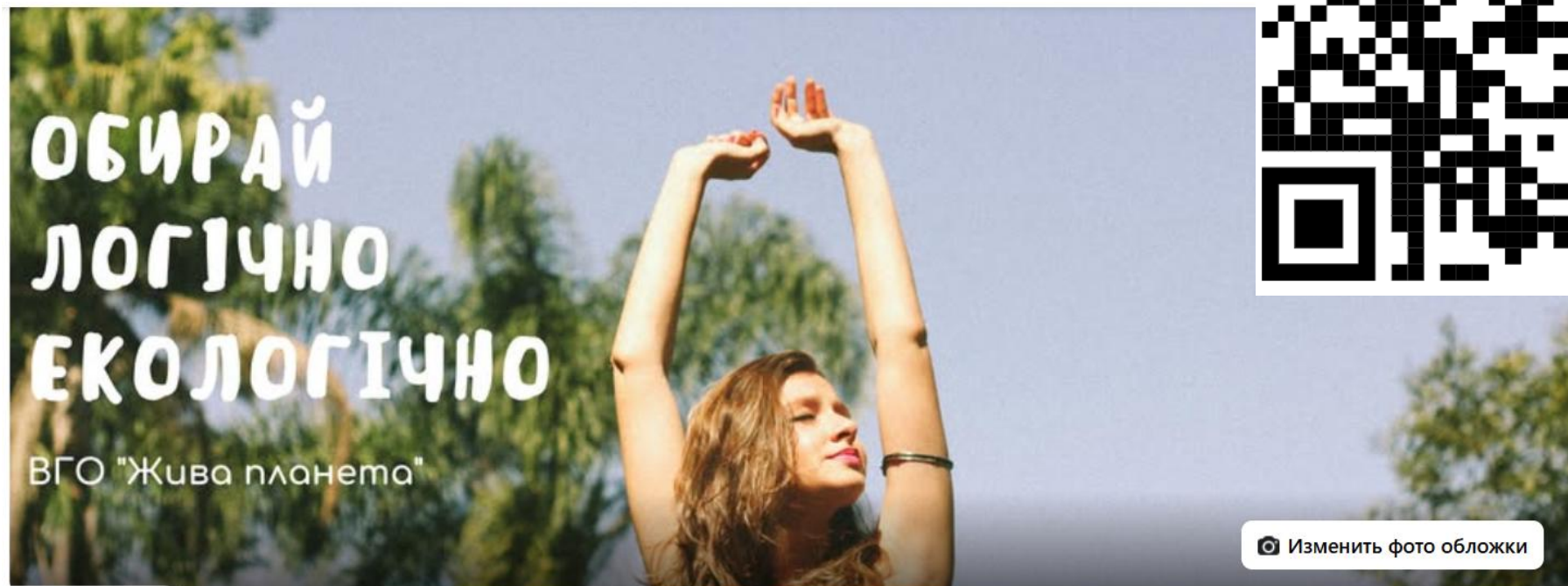
**Зелені публічні
закупівлі в
будівництві: практичні
кроки для вигідних
закупівель**

Світлана БЕРЗІНА
президент ВГО «Жива планета»





<https://www.facebook.com/livingplanet.ua/>



Изменить фото обложки

Поделитесь мыслями...



ВГО "Жива планета"

4,3 тыс. — "Нравится" • 4,7 тыс. — подписчики

Свідомий вибір & екологічні товари.
Краще для планети - краще для тебе 🌱

Сообщество

Профессиональная панель

Редактировать

+ Дополнить историю



КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ

ПРИЙМАННЯ КОМП'ЮСІ



Новий європейський Баугауз (NEB) та Україна

NEB Academy: Онлайн-платформа, що пропонує курси з:

- Цифровізації та 3D-моделювання сталих споруд.
- Соціальної інклюзії та роботи з громадою та інші.

NEB Prizes: конкурс з преміями до 30 тис. євро за концептуальні ідеї проектів сталого будівництва.

NEB Community: пошуку партнерів для спільних заявок на великі гранти.

NEB Lab: пошук ресурсів для стартапів інноваційних продуктів

NEB Compass: Детальне керівництво, як перевірити свій проект на відповідність цінностям NEB.





Новий європейський Баугауз (NEB) та Україна

[Funding & Tenders Portal](#) — тут з'являються всі актуальні гранти ЄС під тегом "New European Bauhaus".

[NEB Dashboard](#) — карта проєктів та партнерів для пошуку однодумців.

Консультації: Програма самонавчання для українських міст, яка допомагає підготувати проєкти відбудови, що відповідають європейським стандартам якості.

Матеріали для відбудови: Каталоги найкращих світових практик (Best Practices), які можна адаптувати до українського контексту.



EH

Енергетика, Зміна клімату, Навколишнє середовище

Зелений форум

Дім Зелений бізнес Природа та біорізноманіття Новини Події

Навколишнє середовище > Зелений форум > Зелений бізнес > Зелені державні закупівлі

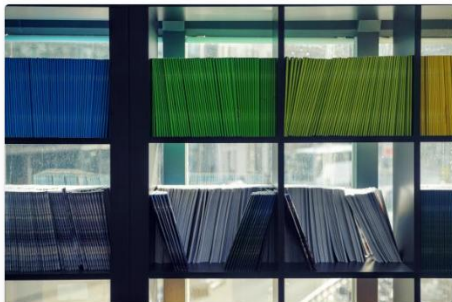
Зелені державні закупівлі

Закупівля товарів, послуг та робіт зі зменшеним впливом на навколишнє середовище протягом усього їхнього життєвого циклу.



Критерії

Дізнайтеся про добровільні критерії, вимоги до зелених державних закупівель у галузевому законодавстві та процес встановлення критеріїв.



Бібліотека належної практики

Бібліотека тематичних досліджень щодо зелених та соціально відповідальних державних закупівель



Служба підтримки «зелених» державних закупівель

Є питання? Зверніться до служби підтримки





European Commission

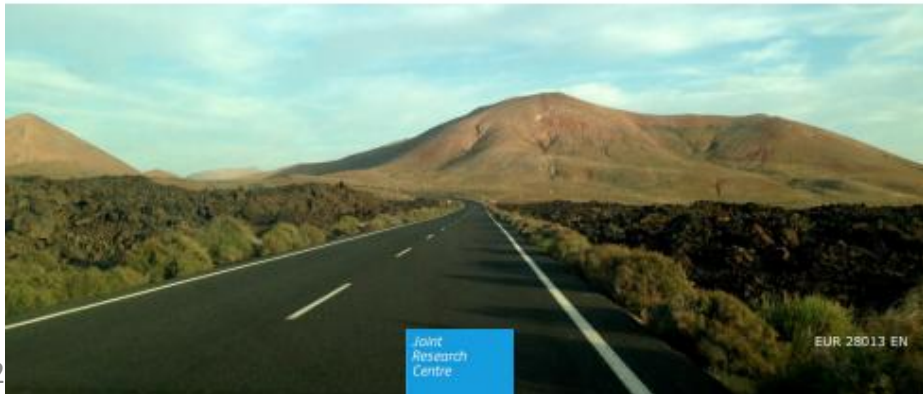
JRC SCIENCE FOR POLICY REPORT

Revision of Green Public Procurement Criteria for Road Design, Construction and Maintenance

Technical report and criteria proposal

Elena Garbarino, Rocío Rodríguez Quintero, Shane Donatello, Miguel Gama Caldas, Oliver Wolf (JRC)

June 2016



Joint Research Centre

EUR 28013 EN



European Commission

JRC SCIENCE FOR POLICY REPORT

Green Public Procurement Criteria for Office Building Design, Construction and Management

Technical background report and final criteria

Nicholas Dodd, Elena Garbarino, Miguel Gama Caldas (JRC)

June 2016



Joint Research Centre

EUR 27916 EN

ПЛАН ПУБЛІЧНИХ ЗАКУПІВЕЛЬ – 2026

Класифікація CPV

грн.

15110000-2 М'ясо	11 242 114 071 757,80
09310000-5 Електрична енергія	24 288 217 319,58
09320000-8 Пара, гаряча вода та пов'язана продукція	18 024 039 452,35
45000000-7 Будівельні роботи та поточний ремонт	12 728 460 751,25
09130000-9 Нафта і дистилляти	10 855 238 449,57
65310000-9 Розподіл електричної енергії	7 366 628 574,63
45230000-8 Будівництво трубопроводів, ліній зв'язку та електропередач, шосе, доріг, аеродромів і залізничних доріг; вирівнювання поверхонь	6 710 955 923,34
33600000-6 Фармацевтична продукція	4 904 462 381,87
45210000-2 Будівництво будівель	3 177 361 747,50
45220000-5 Інженерні та будівельні роботи	2 924 165 570,47
45453000-7 Капітальний ремонт і реставрація	2 351 867 784,05
45310000-3 Електромонтажні роботи	2 333 663 445,65
79710000-4 Охоронні послуги	2 323 298 887,15
50530000-9 Послуги з ремонту і технічного обслуговування техніки	2 045 146 994,02
45450000-6 Інші завершальні будівельні роботи	1 996 974 735,73
44110000-4 Конструкційні матеріали	1 980 137 447,54

Закон України «Про надання на ринок будівельної продукції»

Цей Закон є технічним регламентом і визначає правові та організаційні засади введення в обіг або надання будівельної продукції на ринку шляхом встановлення правил для вираження показників, пов'язаних із суттєвими експлуатаційними характеристиками такої продукції, а також застосування щодо такої продукції знака відповідності технічним регламентам.

Стаття 4. Основні вимоги до споруд та суттєві характеристики будівельної продукції

1. Основні вимоги до споруд є основою для розроблення національних стандартів на будівельну продукцію та інших регламентних технічних специфікацій. Основні вимоги до споруд визначаються законом.

2. Суттєві характеристики будівельної продукції визначаються у регламентних технічних специфікаціях щодо основних вимог до споруд.

Стаття 7. Надання декларації показників

1. Щодо кожної будівельної продукції, що надається на ринку, протягом строку, зазначеного у [частині другій](#) статті 11 цього Закону, надається реєстраційний номер декларації показників у Єдиній державній електронній системі у сфері будівництва або паперова копія декларації показників, роздрукована з цієї системи.

Якщо одному користувачу надається партія тієї самої будівельної продукції, до неї може додаватися одна паперова копія декларації показників, роздрукована з Єдиної державної електронної системи у сфері будівництва, або реєстраційний номер декларації показників у цій системі.

2. На запит замовника йому надається паперова копія декларації показників, роздрукована з Єдиної державної електронної системи у сфері будівництва.



Зелена відбудова
неможлива без
формування ринку
енергоефективних,
якісних та екологічних
будматеріалів

Наталія Дюжилова

к.т.н., заступниця голови Державної
інспекції архітектури та містобудування
України



Державна інспекція
архітектури та містобудування
України

Інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі та/або технічна пропозиція/технічна специфікація запропонованого товару

Відповідність показників характеристик будівельної продукції згідно з Законом України «Про надання будівельної продукції на ринку» повинна відповідати задекларованим значенням наведеним у таблиці:

Найменування будівельної продукції	Значення характеристик	Нормативний документ
------------------------------------	------------------------	----------------------

Підтвердний документ:

Паперова копія декларації показників, роздрукована з Єдиної державної електронної системи у сфері будівництва.

* Показники компонентів продукту відсутні

Інформація про виробника та представника виробника

Інформація про виробника

ПП ЗАВОД ПІНОПЛАСТ

Правовий статус	Юридична особа
Назва організації	ПП ЗАВОД ПІНОПЛАСТ (32907108)
Адреса	77300, Івано-Франківська обл., м. Калуш, вул. Б. Хмельницького, б. 81Г
Регіон діяльності	-
Телефон	+38(067)-522-50-86
Електронна пошта	pinoplast.kl@gmail.com
Сайт	www.eurobud.ua
Місце реєстрації	77300, Івано-Франківська обл., м. Калуш, вул. Б. Хмельницького, б. 81Г

Торгова марка та зображення

Eurobud



застосування Закону України “Про

застосування Закону України “Про надання

Вироби зі спіненого полістиролу (EPS).

:2012 + A1:2015, IDT)

відповідності (у разі потреби): -

і продукту

продукту

80



Головна | Реєстри | Декларація показників будівельної продукції

Реєстри

Пошук



Будівельна продукція

Будівельна продукція



Реєстраційний номер

Реєстраційний номер



Реєстраційний номер будівельної продукції

Реєстраційний номер будівель...



Назва будівельної продукції

Назва будівельної продукції



Декларація показників будівельної продукції

2 847 записів

DP01:0332-5546-7430-8173

Статус реєстрації

Зареєстровано (внесено реєстратором)

Статус документу

Діючий

Детальніше

QR-код

🏠 > Каталог стандартів > Пошук

🔍 ДСТУ EN 13163:2019



Дсту en 13163:2019 ✕

Очистити все

Знайдені результати: 1

Код НД згідно з НК 004	Позначення	Назва	Позначення міжнародних та регіональних НД	Ступінь відповідності згідно з ДСТУ 1.7	Позначка директиви ЄС	Назва нормативно-правового акту	Чинність	Чинний від	Чинний до	Зміна чинності	Дати останньої перевірки	⚙️
91.100.60	ДСТУ EN 13163:2019(EN 13163:2012 + A1:2015, IDT)	Матеріали будівельні...	EN 13163:2012 + A1:2015	IDT.	305/2011	--	Чинний	01.01.2020	--	--	--	

Кількість записів: 2.. ▾

EURO STANDARD CERTIFICATION

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ



СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

CERTIFICATE OF CONFORMITY

(найменування виду сертифіката: сертифікат перевірки типу або сертифікат перевірки проекту, або сертифікат відповідності)
(name of kind of certificate: certificate of type check-out or certificate project check-out, or certificate of conformity)

Зареєстровано в реєстрі органу з оцінки відповідності ТОВ «ОС «ЄВРОСТАНДАРТ» за №
Registered in the Record of conformity assessment body «OS «EUROSTANDARD» under №

UA.PN.191.0316-26

Термін дії з / Term of validity is from

03.02.2026 до 02.02.2029

Сертифікат видано:
Certificate is issued

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ДИВЕТРО", вул.
Дальницька, буд. 25/1, м. Одеса, Одеська обл., Україна, 65005, код ЄДРПОУ 41012578.

Продукція:
Production

Скло загартоване будівельне, номінальною товщиною від 4мм до 19 мм,
часу захисту СМ 3, термостійке.

23.12.11
(код УКТ ЗЕД, ДК -016)
(UKT ZED code, DK-016)

Вимоги:
Requirements

ДСТУ Б В.2.7-110-2001 п. 3.2, п. 3.5, пп. 4.1.1-4.1.4.
(сертифікація продукції, що випускається серійно, з оцінкою системи управління
якістю)

Виробник продукції:
Manufacturer

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ДИВЕТРО", вул.
Дальницька, буд. 25/1, м. Одеса, Одеська обл., Україна, 65005, код ЄДРПОУ
41012578.

Додаткова
інформація:
Additional information

Сертифікат поширюється на продукцію, яка виготовляється серійно з 03.02.2026
до 02.02.2029. З урахуванням гарантійного терміну зберігання, технічний нагляд
один раз на рік. (Добровільна сертифікація)

Сертифікат видано органом з Оцінки відповідності:
Certificate is issued by the conformity assessment body

ТОВ «ОС «ЄВРОСТАНДАРТ», вул. Проскури
Академіка, 1, корп. 12, м. Харків, Україна, 61070,
код ЄДРПОУ 36911689

На підставі:
On the basis of

Протоколу випробувань № 2026.191.02.03.46 від 03.02.2026, виданого ВЛ ТОВ
'АКАДЕМТЕСТ', вул. Весніна, 5, м. Харків, 61023, код ЄДРПОУ 37188889
Сертифіката на систему управління якістю № 80108.СУ.Я.029-26 від 02.02.2026, виданого ТОВ
'НПП МІЖНАРОДНІ СТАНДАРТИ ТА СИСТЕМИ', вул. Клочківська, буд. 99А, кімната
509, м. Харків, Харківська обл., Україна, 61058, код ЄДРПОУ 34953219;

Директор
Director

M.P./Stamp



Руслан ГОРЛОВ

(підпис, власне ім'я, прізвище)
(signature, name, sur name)

Чинність сертифіката відповідності можна перевірити в Реєстрі органу з оцінки відповідності «ОС «ЄВРОСТАНДАРТ» за тел. (057)766-12-78



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ЦЕНТР З СЕРТИФІКАЦІЇ ТА ОЦІНЮВАННЯ ВІДПОВІДНОСТІ БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ" Серія ВГ

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

Зареєстровано в Реєстрі за № UA.10386.64-25
Registered in the Register by No

Термін дії з / Valid from 08 серпня 2025р до 07 серпня 2027р

Продукція / Product names Профілі-труби пресовані з алюмінієвих сплавів серії R для ого-
роджувальних будівельних конструкцій

7604
код УКТ ЗЕД, ТН ЗЕД
24.42.22
код ДКПП, ДКП

Відповідає вимогам
Complies with the requirements

п.п. 4.2.2 (косина зрізу), 4.2.9, 4.2.10, 5.3, 5.4, 5.6 ДСТУ Б
В.2.6-3-95 „Профілі пресовані з алюмінієвих сплавів для
огороджувальних будівельних конструкцій. Загальні технічні умови.”

Виробник продукції
Product manufacturer

ТОВ «АЛЮПОЛЬ», 07801, Київська область, смт. Бородянка, вул.
Центральна, 28-В, ЄДРПОУ 33283810

Сертифікат видано
Certificate issued to

ТОВ «АЛЮПОЛЬ», 07801, Київська область, смт. Бородянка, вул. Центра-
льна, 28-В, ЄДРПОУ 33283810

Додаткова інформація
Additional information

Профілі-труби пресовані з алюмінієвих сплавів серії R для огороджувальних будівель-
них конструкцій, що виготовляються серійно з 08.08.2025р. до 07.08.2027р.
Добровільна сертифікація з обстеженням виробництва. Контроль відповідності
сертифікованої продукції вимогам нормативних документів здійснюється шляхом
технічного нагляду 1 раз на рік.

Сертифікат видано органом з сертифікації
Certificate is issued by the certification center

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ЦЕНТР З
СЕРТИФІКАЦІЇ ТА ОЦІНЮВАННЯ ВІДПОВІДНОСТІ БУДІВЕЛЬНИХ
МАТЕРІАЛІВ" (ТОВ "ЦЕНТР З СЕРТИФІКАЦІЇ") 01054, м. Київ, вул.
О.Кониського, 38, serprobad@ukr.net, тел. (044) 486-43-69.

На підставі
On the basis of

Протокол сертифікаційних випробувань №123-3-25 від 08.08.2025р. Випробу-
вального центру „НВЦ „Надійність” НТУУ „КПІ” (03056, м. Київ, пр. Берестей-
ський, 37, корп.1).
Акт обстеження від 01.08.2025р.



А.А.Сафаров
підпис

А.А.Сафаров
ініціали, прізвище

№ 001658



Міністерство розвитку
громад та територій
України

🌐 In English



Новини

Про нас

Діяльність

Бізнесу

Громадянам

Для ВПО

Контакти

🔍 Пошук



Надання будівельної продукції на ринку

[ПОЛОЖЕННЯ про базову організацію у будівництві](#)

[Анкета щодо впровадження проектування об'єктів за Єврокодами](#)

[Наказ від 31.10.2025 № 1552 «Про внесення змін до переліку національних стандартів для цілей застосування»](#)

Підтримка розробки та реєстрації декларації про відповідність будівельної продукції згідно з Законом

+38 067-886-31-93 Олена Володимирівна Іванова
+38 063-982-32-53
(Viber, WhatsApp, Telegram підтримуються)

info@livingplanet.org.ua



Зелені публічні закупівлі – пріоритетний стратегічний напрям розвитку сфери публічних закупівель у ЄС



Основне завдання: «прискорити зелену трансформацію економіки» (Communication from the Commission to the European Parliament, the European Council, the Council, the European Economic and Social Committee and the Committee of the Regions. The European Green Deal. COM(2019) 640 final: https://ec.europa.eu/info/sites/info/files/european-green-deal-communication_en.pdf)

Першочергові завдання:

- декарбонізація енергоємних секторів (сталь, цемент, будівельна та хімічна продукція);
- підтримка розвитку ринку екологічних товарів і послуг, забезпечення достовірної інформації про продукцію для уникнення недобросовісних практик що вводять в оману;
- реформа законодавства з питань відходів (зменшення утворення і збільшення переробки);
- підтримка циркулярної економіки та розвиток цифрового сектору (у тому числі зменшення його впливу на клімат).

Надання екологічної інформації про будівельну продукцію

I тип ДСТУ ISO 14024, EN ISO 14024 (ecolabel) – встановлення екологічних критеріїв оцінювання ЖЦ для визначеної категорії, оцінювання компетентним органом, надання права на застосування екомаркування (продукція більш краща для людей і довкілля)

II тип ДСТУ ISO 14021, EN ISO 14021 (декларування окремої характеристики) за встановленими методами.

Наприклад, - вміст переробленого відходу, матеріалу
- продовжений строк служби (довговічність)

III тип ДСТУ ISO 14025, EN ISO 14025 (EPD) – декларація про вплив на довкілля продукції визначеної категорії протягом ЖЦ, розробляється компетентним органом з подальшою верифікацією третьої сторони та реєструється в міжнародній базі EPD +

Розумно та стало: екомаркування як корисний інструмент у зелених публічних закупівлях

Замовники публічної сфери по всій Європі доводять, що сталий вибір може бути простим, надійним та економічно ефективним. Екомаркування допомагає їм робити саме це – перетворюючи щоденні рішення про закупівлі на потужні інструменти для змін.

ОГОЛОШЕННЯ НОВИН

27 жовтня 2025 року — Генеральний директорат з питань навколишнього середовища — 4 хв читання



Ecolabel.EU
Європейська комісія |
Європейський Союз



Північні країни
Європи



Німеччина

Європейські програми екомаркування

- відповідають міжнародному стандарту ISO 14024;
- відповідають критеріям Таксономії ЄС для сталого фінансування;
- інтегровані з вимогами стандартів екологічного маркування EU.Ecolabel;
- визнані на міжнародному рівні.



Зелений журавлик |
Україна



SMK (Planet Proof) |
Нідерланди



Bra Miljöval

Швеція



TCO Development



SMK (Milieukeur) |
Нідерланди



TÜV Rheinland |
Німеччина



EUR-Lex

Доступ до законодавства Європейського Союзу

Експериментальні функції

МЕНЮ

ШВИДКИЙ ПОШУК



Поради щодо пошуку

Потрібно більше варіантів пошуку? Скористайтеся [Розширений пошук](#)

Текст

Інформація про документ

- Актуальне посилання
- Постійне посилання
- Завантажити повідомлення
- Зберегти в Моїх елементах

Документ 32021D0476

Рішення Комісії (ЄС) 2021/476 від 16 березня 2021 року про встановлення критеріїв екомаркування ЄС для твердих покриттів (повідомлено під документом C (2021) 1579) (Текст, що стосується ЄЕЗ)

C/2021/1579

ОВ L 99, стор. 37–74 (Болгарія, Іспанія, Чехія, Данія, Німеччина, Естонія, Елгава, Англія, Франція, Хорватія, Італія, Латвія, Литва, Угорщина, Мальта, Нідерланди, Польща, Португалія, Румунія, Словаччина, Слов'янія, Фінляндія, Швеція)

В силі

ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2021/476/oj>

Розгорнути все Згорнути все

Мови, формати та посилання на OJ

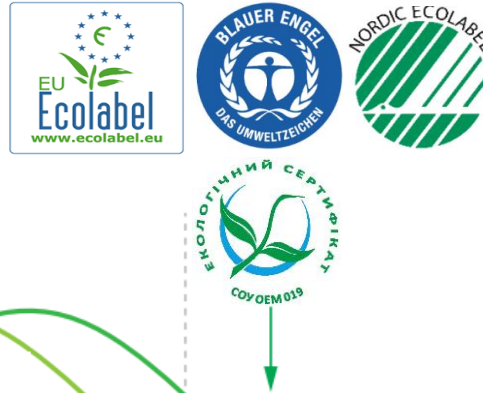
Найбільш поширене застосування вимоги щодо екомаркування в тендерах на закупівлю лакофарбових матеріалів, мийних і косметичних засобів, будівельних продуктів, меблів та інших виробів з лісоматеріалів, виробів з полімерних матеріалів



Встановлюють критерії припустимих значень негативного впливу

Стимулюють вибір продуктів з покращеними ЕХ

Заохочують поширення продуктів з більш кращими ЕХ

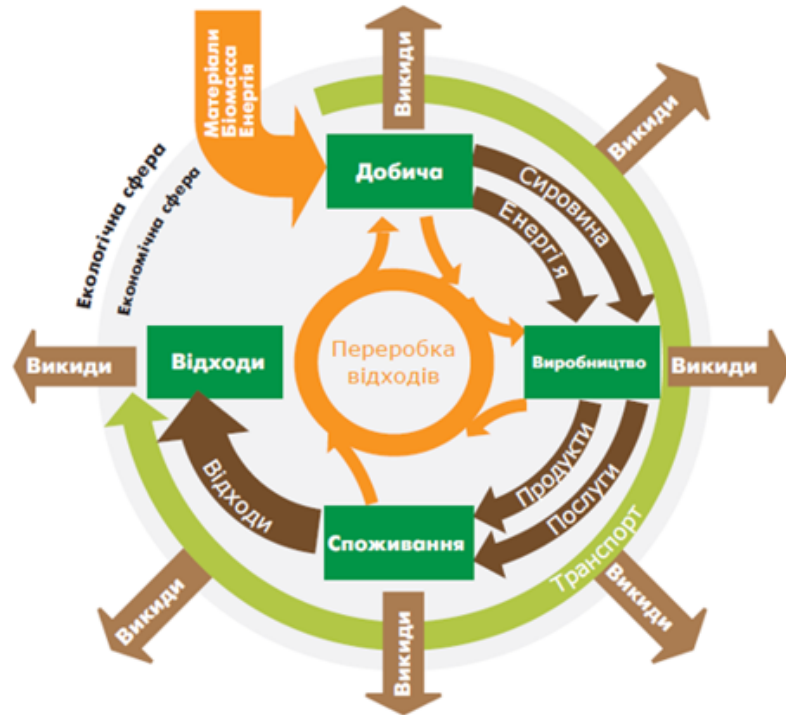


- ◆ Енергоефективність
- ◆ Ресурсоефективність (вміст повторно переробленого матеріалу)
- ◆ Хімічна безпека
- ◆ Показники забруднення довкілля
- ◆ Запобігання кліматичним змінам
- ◆ Відходи споживання в виробництві
- ◆ В залежності від категорії продукції враховують вимоги стандартів Energy Star, FSC

*Директива по екодизайну 2009/125/EC

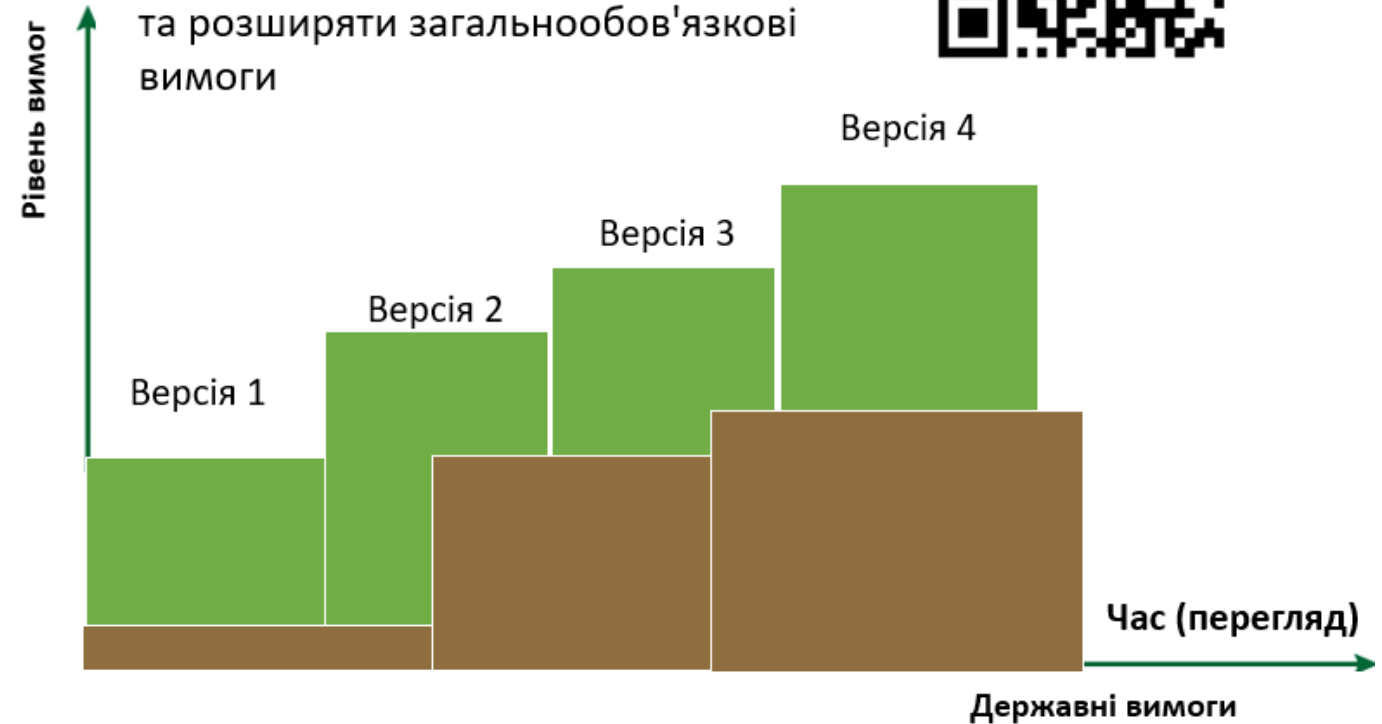
**Енергоефективні, зелені та сталі публічні закупівлі

- Принципи та методи екологічного маркування згідно з ДСТУ ISO 14024:2028



Оцінка життєвого циклу

Вимоги стандартів екологічного маркування повинні доповнювати та розширяти загальнообов'язкові вимоги



Вимоги стандарту повинні бути вимірні/підтвердні та визначати продукцію як більш екологічну кращу у порівнянні з загальнообов'язковими вимогами для надання на ринок (принцип «ескалатор»)

<https://www.ecolabel.org.ua/>

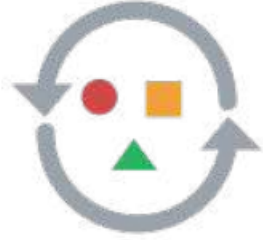


Енергетична ефективність

Коефіцієнт теплопровідності теплоізоляційних матеріалів не повинен перевищувати 0,04 Вт/(м·К).

Теплопровідність бетону Вт/(м·°С) не повинна перевищувати таких значень:

Марка бетону за середньою густиною	Теплопровідність бетону у сухому стані, Вт/(м·°С), не більше
D300	0,070
D350	0,080
D400	0,090
D500	0,100
D600	0,130
D700	0,150
D800	0,180
D900	0,200



Ресурсоефективність

У складі виробу з бетону має бути не менш ніж 25% вмісту шлакових матеріалів (шлаки, золи уносу, шлами, відсів, бой тощо).

Для мінеральної вати, вміст вторинної сировини у складі виробу виготовленого із:

- скловати має бути не менше 50 %;
- кам'яної вати має бути не менше 20 %.

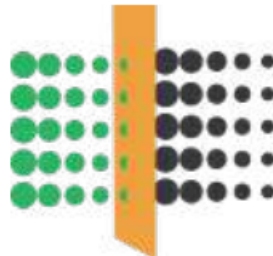
Лісоматеріали для виготовлення целюлозних матеріалів повинні постачатися з легальних джерел. Ланцюг постачальників від лісозаготівлі до поставки сировини на виробництво повинен простежуватися та бути контрольованим. Вміст макулатури у складі целюлозного матеріалу, не менше ніж 50 %.



Надрокористування

Добувач повинен мати спеціальний дозвіл на користування надрами. Видобуток сировини повинен вестися з дотриманням встановлених норм чинного законодавства.

Розробник кар'єру повинен забезпечити розроблення та впровадження програми рекультивації земель місця видобутку.



Запобігання забрудненню і системи екологічного управління

Виробник повинен мати на підприємстві встановлену, впроваджену та функціонуючу екологічну політику та екологічні цілі. Обов'язково дотримання вимог природоохоронного законодавства і забезпечення простежуваності ланцюгів постачання. Показники забруднення довкілля повинні відповідати найкращим технологіям та методам управління щодо виробництва продукції відповідної категорії.



Повинна бути підтверджена відповідність низькій або помірній групам за горючістю, займистістю, поширенню полум'я та димоутворювальною здатністю і токсичністю продуктів горіння згідно ДБН В.1.1-7.



Радіаційна безпека

Сумарна питома активність природних радіонуклідів у матеріалах і виробках не повинна перевищувати 150 Бк/кг проти показника згідно державних норм – 370 Бк/кг.



Пакування

Без вмісту полівінілхлориду, полістиролу, полікарбонату або іншого галогенованого матеріалу.

Пакування повинно бути придатним для переробки і не бути обробленим у такий спосіб, що може перешкоджати його перероблянню (наприклад, металеві етикетки). Обов'язково маркування пакувального матеріалу згідно з ДСТУ 4260.



Запобігання кліматичним змінам

Заборонено вміст речовин ПГП (потенціал глобального потепління) яких перевищує 3000 і озоноруйнівний потенціал (ОРП) яких більше ніж 0.

Екологічно сертифікована будівельна продукція не може бути класифікована як



Проявляє селективну токсичність для органів-мішеней та (або) органів

-з одноразовим впливом

-з багаторазовим впливом

Викликає сенсibilізацію в дихальних шляхах або на шкірі

Має мутагенні властивості



Має канцерогенні властивості

Проявляє токсичність для репродуктивної системи людини



Проявляє гостру токсичність при потраплянні до організму людини

Руйнує водні екосистеми



Руйнує озоновий шар

Globally Harmonized System for the Classification and Labeling of Chemicals (GHS)



Регламент (ЄС) No 1272/2008 (CLP)



Заборонений вміст інгібіторів горіння з переліку:

- а) полібромдіфенілових ефірів (ПБДЕ);
- б) полібромованих біфенілів (ПБД);
- в) бромованого парафіну;
- г) коротколанцюгових ($C < 13$) хлорованих парафінів з нерозгалуженою структурою, з вмістом хлору (хлоралкани) більше ніж 50 %;
- д) оксидів сурми.

Важкі метали

Заборонений вміст складників що містять сполуки кадмію, свинцю, селену, хлору, арсену, миш'яку, талію, ртуті, олова (трибутилолово (ТБО), трибутилолова оксид (ТБОО)).

Показники ГДК в приміщенні летких органічних сполук (ЛОС), що здатні вивільнятися (формальдегід, метанол, фенол, толуол, уайт-спірит, ацетон, бензол та інші) втричі нижче нормативних.

Також до кожній з категорій продукції встановлюються окремі обмеження щодо вмісту хімічних продуктів.

Наприклад, готові вироби з бетону не повинні містити:

- гудрон (бензо(а)пірен);
 - пентахлорфенол (PCP);
 - азбест;
 - 2,3,7,8 тетрахлорбензол діоксан.
-

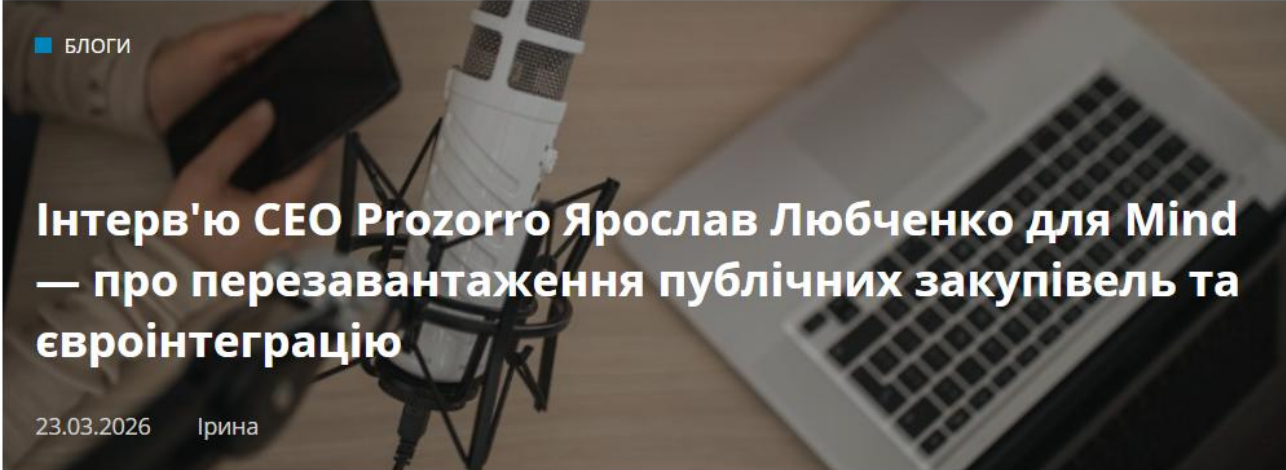
Стаття 23. Технічні специфікації, маркування, сертифікати, протоколи випробувань та інші засоби підтвердження відповідності.

Технічні специфікації можуть бути у формі переліку експлуатаційних або функціональних вимог, у тому числі **екологічних характеристик**, за умови, що такі вимоги є достатньо точними, щоб предмет закупівлі однозначно розумівся замовником і учасниками.

Технічні специфікації можуть містити посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закупаються, 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.

НОВЕ НА ІНФОБОКСІ

■ БЛОГИ



Інтерв'ю CEO Prozorro Ярослав Любченко для Mind — про перезавантаження публічних закупівель та євроінтеграцію

23.03.2026 Ірина

[ВСІ КАТЕГОРІЇ](#) [БЛОГИ](#) [ПРИКЛАДИ ДОКУМЕНТІВ](#) [БІЗНЕС-СНІДАНКИ](#) [СТАТТІ](#) [ПОРАДИ](#) [ООНОВЛЕННЯ](#)

■ БЛОГ ЗАМОВНИКУ

Інтерв'ю CEO Prozorro
Ярослав Любченко для Mind
— про перезавантаження

■ ПОРАДА ЗАМОВНИКУ

Строк розгляду пропозицій
у запиті пропозицій
постачальників: максимум

■ ПОРАДА ПОСТАЧАЛЬНИКУ

Аналіз попередніх
закупівель замовника в
Prozorro: секрет успішної

ЗАМОВНИКУ

ПОСТАЧАЛЬНИКУ



Інтерв'ю CEO Prozorro Ярослав Любченко для Mind — про перезавантаження публічних закупівель та євроінтеграцію
ІРИНА ЛИТВИНЧУК



Строк розгляду пропозицій у запиті пропозицій постачальників: максимум встановлено, мінімум — ні
МЕДІАРЕСУРС ПРОФЕСІЙНИХ ЗАКУПІВЕЛЬ



Щодо додаткового інформування про кінцевих бенефіціарних власників
ІРИНА ЛИТВИНЧУК



Планування закупівель для медичних замовників: ключ до безперебійної роботи закладу охорони здоров'я
ТЕТЯНА РУДЕНКО

Інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі та/або технічна пропозиція/технічна специфікація запропонованого товару

Будівельна продукція [назва категорії згідно з кодом CPV] повинна відповідати вимогам екологічних критеріїв для [назва категорії] згідно з ДСТУ ISO 14024:2018 (IDT, ISO 14024:2018) Екологічні маркування та декларації. Екологічне маркування типу I. Принципи та процедури.

Підтвердження відповідності вимоги:

1. Копія сертифіката про підтвердження відповідності встановленим екологічним критеріям для мийних засобів та засобів для чищення.
2. Копія атестата акредитації органу з оцінки відповідності який видав сертифікат.

Роз'яснення

Атестат акредитації має бути виданий національним органом з акредитації (Національне агентство з акредитації України) у порядку згідно з Законом України «Про акредитацію органів з оцінки відповідності» від 17.05.2001 № 2407-III.

В атестаті акредитації (і додатках до нього, за наявності) повинна бути зазначена галузь акредитації органу з оцінки відповідності за екологічними критеріями програми екологічного маркування I типу на визначену категорію продукції.

<https://www.oeko.de/en/projects/detail/methodological-challenges-for-eco-labels-in-the-global-ecolabelling-network-evaluation-and-traceability-of-critical-raw-materials-and-determination-of-quantitative-environmental-savings-potentials/>

[Подкаст](#)

[Блог](#)

[Журнал](#)

[Події](#)

[Преса](#)

[Контакти](#)

[Інформаційний бюлетень](#)

[Німеччина](#)

[Стати учасником](#)



[Інститут](#)

[Експертиза](#)

[Теми](#)

[Проєкти](#)

[Публікації](#)



[Дім](#) → [Проєкти](#)

Методологічні проблеми екомаркування в Global Ecolabelling Network – Оцінка та відстеження критично важливої сировини та визначення кількісного потенціалу зменшення впливу на довкілля

Дослідження та аналіз поточної ситуації з точки зору основних проблем у п'яти вибраних програмах екомаркування, а також у 10 компаніях, визначення відповідних стратегій для вирішення ключових проблем та впровадження двох заходів у консультації з Федеральним агентством з охорони навколишнього середовища, що активізують та підтримують процес обговорення між різними програмами екомаркування типу I у 2017 та 2018 роках.

Екологічно сертифіковані лакофарбові матеріали українських виробників

133 г фенолу не потрапило в навколишнє середовище завдяки використанню лакофарбових матеріалів з екологічним маркуванням

1296 тонн відходів, які могли б бути відправлені на полігон для захоронення, було перероблено завдяки виробництву екологічних лакофарбових матеріалів

332 тони ЛОС не потрапило в навколишнє середовище завдяки виробництву лакофарбових матеріалів з екологічним маркуванням

на 5 млн л менше лакофарбових матеріалів було використано при тій же ефективності завдяки виробництву лакофарбових матеріалів з екологічного маркування

310 г формальдегіду не потрапило в навколишнє середовище завдяки використанню лакофарбових матеріалів з екологічним маркуванням

Екологічно сертифіковані вироби з лісоматеріалів

272 тони викидів ЛОС не потрапило в атмосферне повітря під час виробництва підлогових ПВХ покриттів з екологічним маркуванням

11015 тонн відходів було перероблено завдяки виробництву підлогових ПВХ покриттів з екологічним маркуванням

614 г формальдегіду не потрапило в навколишнє середовище під час використання підлогових ПВХ покриттів з екологічним маркуванням

524 тони викидів небезпечних речовин не потрапило в атмосферне повітря завдяки виробництву підлогових ПВХ покриттів з екологічним маркуванням

263 г фенолу не потрапило в навколишнє середовище під час використання підлогових ПВХ покриттів з екологічним маркуванням

Закон України «Про публічні закупівлі»

Маркування, протоколи випробувань та сертифікати повинні бути видані органами з оцінки відповідності, компетентність яких підтверджена шляхом **акредитації** або іншим способом, визначеним законодавством.

Логотипи які повинні бути на підтверджувальних документах
(сертифікати відповідності, протоколи)



10156
Сертифікація продукції



80108
Сертифікація
систем менеджменту



2H832
Випробування



Реєстр
акредитованих ООВ
Національного агентства
акредитації України



НАЦІОНАЛЬНЕ АГЕНТСТВО З АКРЕДИТАЦІЇ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ОРГАН УКРАЇНИ З АКРЕДИТАЦІЇ

АТЕСТАТ ПРО АКРЕДИТАЦІЮ



Зареєстрований у Реєстрі
22 травня 2019 року*
за № 10156

дійсний до 11 жовтня 2022 року

Дата первинної акредитації: 12 жовтня 2017 року

НАЦІОНАЛЬНЕ АГЕНТСТВО З АКРЕДИТАЦІЇ УКРАЇНИ ЦИМ ЗАСВІДЧУЄ
КОМПЕТЕНТНІСТЬ

Органу з оцінки відповідності
«Центр екологічної сертифікації та маркування»
Всеукраїнської громадської організації «Жива планета»

Місцезнаходження юридичної особи:
02121, м. Київ, пр-т Бажана, буд. 9-Б, кв. 261

Місцезнаходження ООВ:
02002, м. Київ, вул. Микільсько-Слобідська, 6-Д

3	3	1	4	8	2	9	2
---	---	---	---	---	---	---	---

(Код ЄДРПОУ)

ВІДПОВІДНО ДО ВИМОГ ДСТУ EN ISO/IEC 17065:2014 (ISO/IEC 17065:2012) В СФЕРІ:

екологічного маркування типу I: продуктів харчування; напоїв алкогольних; води та напоїв безалкогольних; виробів текстильних; матраців; меблів та покриття для підлоги з лісоматеріалів; будівельних матеріалів та виробів; продукції хімічної промисловості; виробів з паперу та пластику; косметичних засобів; устаткування електричного та побутових приладів; послуг з тимчасового розміщення, послуг типу «зелений офіс» та «зелений клас»; оптово-роздрібною та роздрібною торгівлі, банних послуг; натуральних продуктів.

Сфера акредитації визначена додатком до цього атестата від 12 жовтня 2017 року, що складається з 05 аркушів та доповненням до сфери акредитації від 22 травня 2019 року, що складається з 01 аркуша, які є невід'ємними частинами цього атестата.

* На заміну виданого від 12 жовтня 2017 року у зв'язку з розширенням сфери акредитації.

Рішення щодо розширення сфери акредитації ООВ від 22 травня 2019 року.

В.о. Голови



В.В. Красюк

м. Київ, 01133, вул. Генерала Ахматова, 18/7

Зареєстрований у журналі обліку за № 1144

НААУ є підписантом: 1) Угоди EA BIA у сферах «Випробування», «Калібрування», «Сертифікація продукції», «Сертифікація персоналу», «Сертифікація систем менеджменту» та «Інспектування»; 2) Угоди ILAC MRA у сферах «Випробування», «Калібрування» та «Інспектування»; 3) Угоди IAF MLA у сферах «Сертифікація продукції», «Сертифікація персоналу», «Сертифікація систем менеджменту».



НАЦІОНАЛЬНЕ АГЕНТСТВО З АКРЕДИТАЦІЇ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ОРГАН УКРАЇНИ З АКРЕДИТАЦІЇ

АТЕСТАТ ПРО АКРЕДИТАЦІЮ



Зареєстрований у Реєстрі
29 серпня 2018 року*
за № 2Н151

дійсний до 15 червня 2022 року

Дата первинної акредитації: 16 червня 2009 року

НАЦІОНАЛЬНЕ АГЕНТСТВО З АКРЕДИТАЦІЇ УКРАЇНИ ЦИМ ЗАСВІДЧУЄ
КОМПЕТЕНТНІСТЬ

Випробувальній лабораторії
Державного підприємства "Київський обласний науково-виробничий
центр стандартизації, метрології та сертифікації"

09113, Київська обл., м. Біла Церква, вул. Січневого прориву, 84

0	2	5	6	8	0	8	7
---	---	---	---	---	---	---	---

(Код ЄДРПОУ)

ВІДПОВІДНО ДО ВИМОГ ДСТУ ISO/IEC 17025:2006 (ISO/IEC 17025:2005) В СФЕРІ:

випробування харчової та сільськогосподарської продукції, проаналізувати сировину та органіолептичний та фізико-хімічними показниками, вмістом токсичних елементів, пестицидів, харчових добавок, мікотоксинів, нітрозамінів, гормональних препаратів, антибіотиків, нітратів, нітритів, гістаміну, радіонуклідів та за мікробіологічними і молекулярно-генетичними показниками (ГМО); послугу за фізико-механічними та радіологічними показниками; мейних та парфумерно-косметичних засобів, засобів особистої гігієни за органіолептичними, фізико-хімічними і мікробіологічними показниками та випробування на здатність до біологічного розкладання поверхнево-активних речовин мийочних засобів; матеріалів та предметів, що знаходяться в контакт з харчовими продуктами за показниками якості та безпеки; ігор та іграшок за показниками безпеки; спектрометричні та хроматографічні випробування продуктів і матеріалів органічного та неорганічного походження, фізико-механічні випробування будівельних матеріалів, виробів та конструкцій.

Сфера акредитації визначена додатком до цього атестата від 16 червня 2017 року, що складається з 97 аркушів, доповненням до сфери акредитації від 13 серпня 2018 року, що складається з 02 аркушів, та доповненням до сфери акредитації від 29 серпня 2018 року, що складається з 02 аркушів, які є невід'ємною частиною цього атестата.

* На заміну виданого від 13 серпня 2018 року у зв'язку з розширенням сфери акредитації.

Рішення щодо розширення сфери акредитації ООВ від 29 серпня 2018 року.

Голова



В.М. Горницький

м. Київ, 01133, вул. Генерала Ахматова, 18/7

Зареєстрований у журналі обліку за № 819 А

НААУ є підписантом: 1) Угоди EA BIA у сферах «Випробування», «Калібрування», «Сертифікація продукції», «Сертифікація персоналу», «Сертифікація систем менеджменту» та «Інспектування»; 2) Угоди ILAC MRA у сферах «Випробування», «Калібрування» та «Інспектування»; 3) Угоди IAF MLA у сферах «Сертифікація продукції», «Сертифікація персоналу», «Сертифікація систем менеджменту».



“Зелений журавлик” | UA Ecolabel

З 2003 року – офіційний знак екомаркування та надійний орієнтир для вибору кращих товарів та послуг.

Посилуйте свою конкурентоспроможність через екосертифікацію за міжнародним стандартом ISO 14024.

Визнаний в Україні, Європі та інших країнах світу.



Орган з оцінки відповідності «Центр екологічної сертифікації та маркування» ВГО «Жива планета» (ООВ) є акредитованим органом сертифікації товарів, процесів та послуг, який включений до:

- реєстру національного органу акредитації;
- міжнародного реєстру програм екомаркування, визнаних на глобальному рівні.

Бетон та вироби з бетону



Блоки віконні



Вироби гіпсові будівельні



Вироби з полімерних матеріалів



Вироби керамічні



Теплоізоляційні матеріали



Вироби сталеві



Суміші будівельні сухі



Лакофарбові матеріали



Меблі та матраци



Шпалери



Текстиль та текстильні вироби



Головна / Категорії продукції / Меблі та матраци

Подати заявку

Категорії продукції

Вартість

Реєстр сертифікатів

Сертифікація

Акредитація та визнання

Новини

Контакти

Меблі та матраци

Ця група виробів складається з екологічних меблів і матраців, призначених для житлових та громадських приміщень які відповідають високим критеріям якості, безпеки та надійності у поєднанні з підтримкою сталого лісокористування. До складу групи входять також матеріали для підлоги та інша продукція з деревини.



Меблі, покриття для підлоги та вироби з лісоматеріалів



Матраци





СЕРТИФІКАЦІЯ

Види сертифікації

Отримати FSC сертифікат

Органи сертифікації

Зацікавленим сторонам

Стандарти і правила

Верифікація транзакцій

ОТРИМАТИ СЕРТИФІКАТ FSC





Орган з оцінки відповідності
Conformity Assessment Body

СЕРТИФІКАТ



IO156
Сертифікація
продукції

РЕЄСТРАЦІЙНИЙ № UA.08.002.353

Цей сертифікат підтверджує, що продукція

Суміші будівельні сухі
в асортименті згідно з додатком (ами)

відповідає вимогам COY OEM 08.002.16.070:2020 Суміші будівельні сухі. Екологічні критерії оцінювання життєвого циклу, що розроблені у відповідності до стандарту ДСТУ ISO 14024:2018 (ISO 14024:2018, IDT)

ОДЕРЖУВАЧ СЕРТИФІКАТУ:

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «КНАУФ ГІПС КИЇВ»

Код ЄДРПОУ 00290966

Місцезнаходження: 03067, Україна, Київська обл., м. Київ, вул. Гарматна, 8

ВИРОБНИК:

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «КНАУФ ГІПС КИЇВ»

Код ЄДРПОУ 00290966

Місцезнаходження: 03067, Україна, Київська обл., м. Київ, вул. Гарматна, 8
48702, Україна, Тернопільська обл., м. Борщів, вул. Рудківська, 5

Дата первинної сертифікації: 06-11-2012

Дата видачі сертифікату: 21-04-2026

Термін дії сертифікату: 17-12-2028

* На заміну виданого 18-12-2025 р., в зв'язку з внесенням змін.

**Сертифікат є чинним виключно у відношенні продукції, зазначеної в ньому.

Чинність сертифікату можна перевірити на вебсайті www.ecolabel.org.ua у розділі «Реєстр сертифікатів» або за тел.: +38-044-332-84-09.

Президент ВГО «Жива планета»

Світлана БЕРЗІНА

Директор ООВ «Центр екологічної
сертифікації та маркування»

Світлана ПЕРМИНОВА

Орган з оцінки відповідності «Центр екологічної сертифікації та маркування» ВГО «Жива планета»*

02121, Україна, м. Київ, пр-т. Бажана, 9-261

02094, Україна, м. Київ, пров. Херсонський, 1В, офіс 317

+38-044-332-84-09; os@ecolabel.org.ua; www.ecolabel.org.ua



* Член Глобальної мережі екологічного маркування (Global Ecolabelling Network, GEN), сертифікований у відповідності до вимог Міжнародної програми взаємної довіри та визнання між органами екологічного маркування національних та регіональних програм типу I згідно з ISO 14024 (GENICES) www.globalecolabelling.net



Орган з оцінки відповідності
Conformity Assessment Body

Додаток № 1

ДО СЕРТИФІКАТУ



IO156
Сертифікація
продукції

РЕЄСТРАЦІЙНИЙ № UA.08.002.353

№ п/п	Найменування продукції	Позначення нормативного документа на виготовлення
Відповідає вимогам COY OEM 08.002.16.070:2020 Суміші будівельні сухі. Екологічні критерії оцінювання життєвого циклу		
1.	Суха будівельна суміш КНАУФ Мульти-Фініш Г.2.ШГ2-5	ТУ У В.2.7-26.6-24577862-002:2011
2.	Суха будівельна суміш КНАУФ Фугенфюллер Г.2.ШГ2-1	
3.	Суха будівельна суміш КНАУФ Перлфікс Г.2.ЗК8-1	
4.	Тонкошарова штукатурка, фінішний продукт Thin coat plaster, finishing product	ДСТУ EN 13279-1 С6/20/2 НР ФІНІШ ДСТУ EN 13279-1:2022 (EN 13279-1:2008, IDT)
5.	Легка гіпсова будівельна штукатурка Lightweight gypsum building plaster	ДСТУ EN 13279-1 В4/50/2 МП 75 ДСТУ EN 13279-1:2022 (EN 13279-1:2008, IDT)
6.	Легка гіпсова будівельна штукатурка Lightweight gypsum building plaster	ДСТУ EN 13279-1 В4/20/2 НР СТАРТ ДСТУ EN 13279-1:2022 (EN 13279-1:2008, IDT)
7.	Легка гіпсова будівельна штукатурка Lightweight gypsum building plaster	ДСТУ EN 13279-1 В4/20/2 РОТБАНД ДСТУ EN 13279-1:2022 (EN 13279-1:2008, IDT)

Дата видачі: 21-04-2026

Термін дії: 17-12-2028

Всього в додатку №1: 7 найм.

Разом: 7 найм

Президент ВГО «Жива планета»

Світлана БЕРЗІНА

Директор ООВ «Центр екологічної
сертифікації та маркування»

Світлана ПЕРМИНОВА

Орган з оцінки відповідності «Центр екологічної сертифікації та маркування» ВГО «Жива планета»*

02121, Україна, м. Київ, пр-т. Бажана, 9-261

02094, Україна, м. Київ, пров. Херсонський, 1В, офіс 317

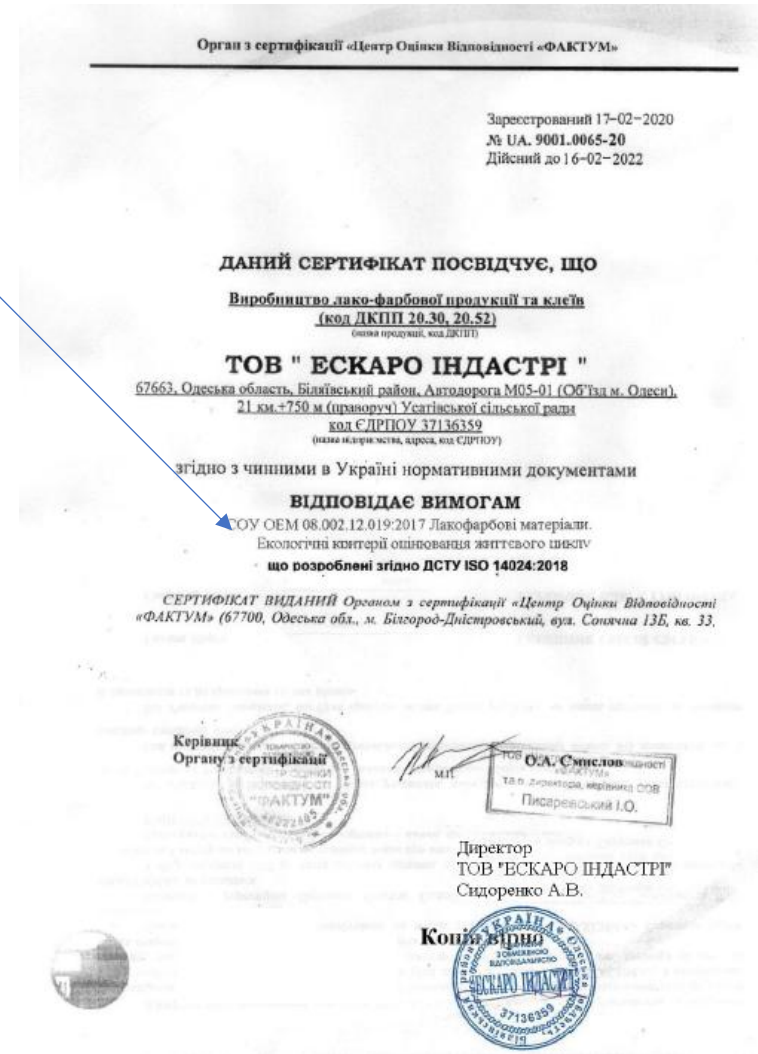
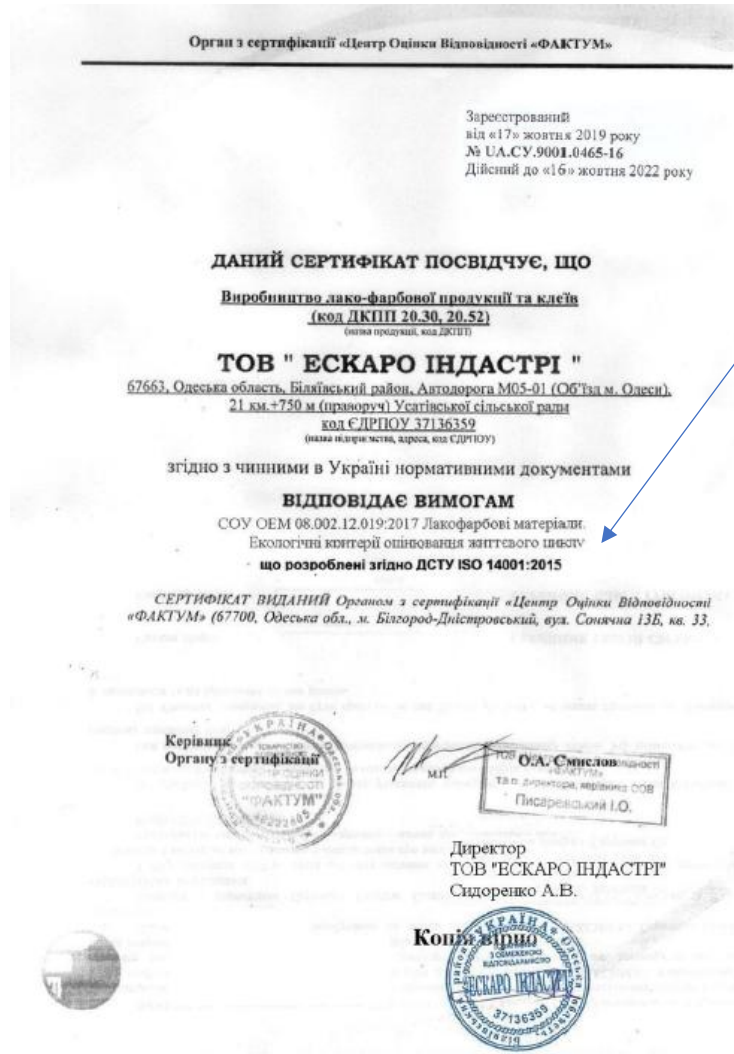
+38-044-332-84-09; os@ecolabel.org.ua; www.ecolabel.org.ua



* Член Глобальної мережі екологічного маркування (Global Ecolabelling Network, GEN), сертифікований у відповідності до вимог Міжнародної програми взаємної довіри та визнання між органами екологічного маркування національних та регіональних програм типу I згідно з ISO 14024 (GENICES) www.globalecolabelling.net



Підроблені сертифікати



Стаття 358 ККУ

Підроблення документів, печаток, штампів та бланків, збут чи використання підроблених документів, печаток, штампів караються штрафом до однієї тисячі неоподатковуваних мінімумів доходів громадян або арештом на строк до шести місяців, або обмеженням волі на строк до двох років.



Про можливість застосування замовниками вимоги щодо “відповідності продукції стандарту екологічного маркування згідно з ДСТУ ISO 14024:2018 (надання сертифіката ДСТУ ISO 14024 у складі пропозиції)” підтверджено Окружним адміністративним судом у справі №640/16240/19 ([рішення від 21.01.2020](#)).

Справа стосується закупівлі фарб в асортименті (ДК 021:2015: 44810000-1 - Фарби) Управлінням освіти Чернігівської міської ради ([UA-2019-07-04-000753-с](#)).

Встановлюючи екологічні вимоги у технічних специфікаціях, замовник зобов'язаний визначити спосіб їх підтвердження. Маркування, протоколи випробувань та сертифікати повинні бути видані органами з оцінки відповідності, компетентність яких підтверджена шляхом акредитації або іншим способом, визначеним законодавством. Це відповідає вимозі другого пункту 5 статті 23 Закону №922 та [підтверджено](#) Касаційним адміністративним судом у складі Верховного Суду у справі №520/14902/2020 за касаційною скаргою Державного підприємства «Національна атомна енергогенеруюча компанія «Енергоатом» в особі відокремленого підрозділу «Рівненська атомна електрична станція» (постанова Верховного Суду від 17.08.2022).

Труби (водопровідні, каналізаційні)

У період 2017-2025 було проведено понад 100 закупівель, в яких застосовувалась вимога щодо екомаркування і сертифікату згідно з ДСТУ ISO 14024.

<https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2020-01-23-000168-a>

<https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2019-02-13-001787-a>

<https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2019-10-23-002378-b>

12 виробників екологічно сертифікованої продукції



У технічних специфікаціях замовник вимагає:
“Документ щодо підтвердження відповідності екологічних характеристик труб екологічним критеріям програми екологічного маркування I типу згідно ДСТУ ISO 14024 для виробів з полімерних матеріалів” або “надання сертифікату відповідності вимогам ДСТУ ISO 14024 на труби поліпропіленові, виданого відповідним уповноваженим органом, чинного на весь період постачання продукції”.

Створення закупівлі

Тестова

Зберегти

Скасувати

Організатор

Назва: ТОВ "Смарттендер тест"
Назва (англ): ST
Код ЄДРПОУ:
Адреса:

Контактна особа:
Контактна особа (англ):
E-mail:
Телефон:



Тип процедури

* Тип процедури

Відкриті торги з особливостями

* Мі-

Ознайомтесь з інструкцією з використання екологічних вимог

1 <https://infobox.prozorro.org/articles/instrukciya-z-zastosuvannya-ekologichnih-vimog-i-ekologichnih-kriterijiv>

Екологічні вимоги ⓘ

Вартість життєвого циклу

Застосовано аукціон

Екологічні характеристики [назва категорії згідно коду CPV] повинні відповідати вимогам екологічних критеріїв встановлених згідно з ДСТУ ISO 14024:2018 (або еквівалент).

Підтвердження відповідності вимогі:

- 1) Копія сертифікату відповідності екологічним критеріям за схемою сертифікації згідно з ДСТУ ISO 14024 (посилання на НД зазначається у сфері акредитації органу).
- 2) Копія атестату акредитації органу у сфері екологічного маркування I типу який видав сертифікат згідно з Законом України "Про акредитацію".

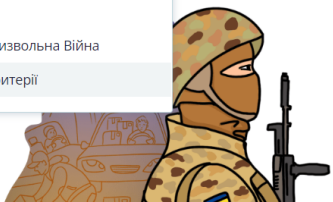
Тендери **Плани** Кваліфікації до каталогу

Назва або код товару, номер закупівлі, назва або ЄДРПОУ компанії 🔍

Замовник Учасник Закупівельник ДК021:2015 Статус Вид закупівлі Регіон Очікувана вартість Дати

Обґрунтування Оцінка пропозицій Умови оплати ⚡ Згорнути фільтри

- Спрощена
- COVID-19
- E-catalogue
- Українська Визвольна Війна
- Екологічні критерії**



prozorro+
НАЙКРАЩІЙ АРМІЇ – НАЙКРАЩИЙ ТИЛ

тендерні пропозиції:

українська

Publication date:

🕒 30 травня 2022 • 14:17

Enquiries until:

🕒 30 червня 2022 • 18:20

Complaints submission until:

до 🕒 30 червня 2022 • 18:26

Time limit for receipt of tenders:

🕒 30 червня 2022 • 18:30

Інформація про предмет закупівлі

Вид предмету закупівлі: Товари

Класифікатор та його відповідний код: ДК 021:2015:33110000-4: Візуалізаційне обладнання для потреб медицини, стоматології та ветеринарної медицини

Екологічні вимоги

Лакофарбові матеріали повинні відповідати вимогам екологічних критеріїв що встановлені на визначену категорію згідно з чиною редакцією ДСТУ ISO 14024 (ISO 14024, IDT). Відповідність повинна підтверджуватись копією сертифікату згідно з ДСТУ ISO 14024 (ISO 14024, IDT), виданого акредитованим органом.

[Розгорнути](#)

Опис окремої частини або частин предмета закупівлі

1 кг

Тестова назва предмета закупівлі

Місце поставки товарів або місце виконання робіт чи надання послуг: вул. Тестова 1, м. Київ, м. Київ, 79000, Україна

[ТЕСТУВАННЯ] тендер

очікувана вартість **500,00** UAH

UA-2022-05-30-000267-a • 75ee2542ede0435abe16528867ae9eee

Відкриті торги **Екологічні вимоги** Подання пропозицій

Електронний підпис не накладено

Всі закупівлі замовника

⚠ На що звернути увагу потенційному постачальнику

Контакти
Тестовенко Тест Тестович
+380424424242

ДЕРЖАВНА АУДИТОРЬСЬКА СЛУЖБА УКРАЇНИ
Знайшли порушення законодавства у сфері закупівель?
[Інформувати про порушення](#)

⚠ У яких випадках інформувати Держаудитслужбу

Оголошення про проведення
Tender notice
Друкувати оголошення [PDF](#) • [HTML](#)

Інформація про замовників

- Смеси клеевые для облицовки
- Смеси для систем термоизоляции
- Смеси клеевые термостойкие
- Затирки для межплиточных швов
- Смеси для кладки теплоизоляционных блоков
- Смеси для лицевой кладки (цветные)
- Смеси строительные монтажные
- Смеси для устройства полов
- Смеси для устройства гидроизоляции

Штукатурные смеси

- Штукатурные смеси для машинного нанесения
- Штукатурные смеси для ручного нанесения
- Шпаклевка фасадная
- Штукатурки декоративные
- Дренажные смеси для систем мощения

ШТУКАТУРНЫЕ СМЕСИ ДЛЯ МАШИННОГО НАНЕСЕНИЯ



ПЦШ-007
Штукатурка
высокоадгезионная
Цементный набрызг

ШТУКАТУРНЫЕ СМЕСИ ДЛЯ РУЧНОГО НАНЕСЕНИЯ



ПЦШ-016
Штукатурка цементно-
известковая фасадная



ПЦШ-008
Штукатурка цементная



Заказать обратный звонок




SILTEK BETON CONTACT E-106



Ґрунтівка адгезійна

Для підготовки гладких, щільних основ з низьким водопоглинанням

 Паропроникна

 Екологічно сертифікований продукт**

354,48
5 л



Густина	приблизно 1,55 кг/л
Колір	рожевий
Термін висихання *	від 4 до 6 годин
Витрата ґрунтівки на 1 м ² за одне нанесення*	0,25-0,35 л в залежності від шорсткості та пористості поверхні

* За нормальних умов – температура +20 °С, відносна вологість повітря 60 %.
У разі виконання робіт за умов, які відрізняються від нормальних, значення показників можуть відхилитись від вказаних в таблиці.

** Сертифіковано згідно з ISO 14024, екологічний сертифікат № UA.08.002.445.



- Історія успіху виробника екологічно сертифікованої цегли (2019)

Географія експорту

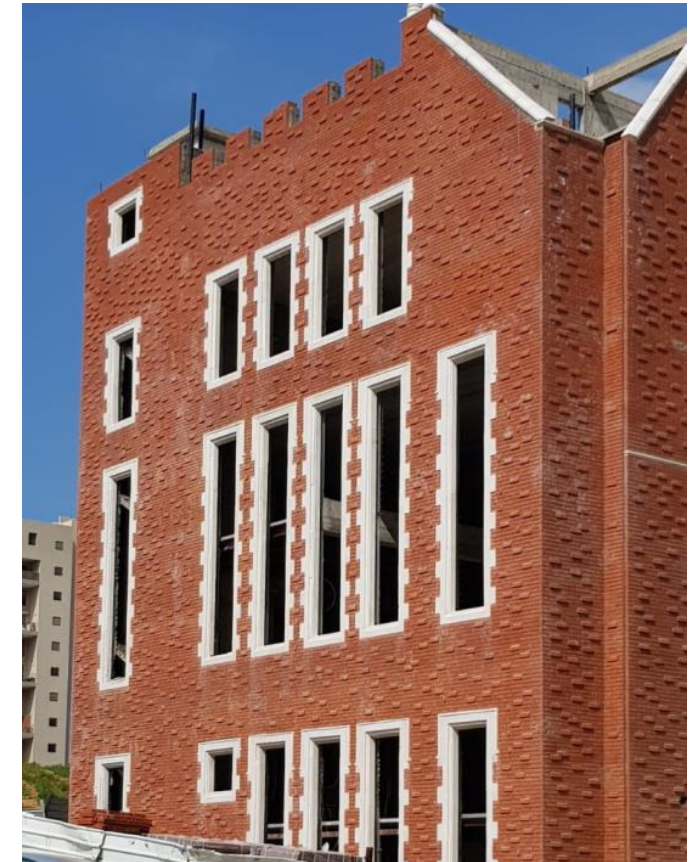


- Енергоефективність
- Висока швидкість будівництва
- Високий рівень звуко- і теплоізоляції

- Екологічність
- Висока міцність
- Низька вага

Ізраїль

проект зеленого будівництва



ДСТУ ISO 14001

?

ДСТУ ISO 14024

Стандарт ДСТУ ISO 14001:2015 установлює вимоги до системи екологічного управління, що їх організація може використовувати для підвищення своєї дієвості.

Призначеність цього стандарту - надати організаціям загальну схему діяльності задля охорони довкілля та реагування на зміни умов довкілля в рівноважному поєднанні з соціально-економічними потребами. **Об'єктом сертифікації згідно з ДСТУ ISO 14001 є система екологічного управління.** Тобто даний стандарт й, відповідно, сертифікат відповідності згідно з ДСТУ ISO 14001, не має безпосереднього відношення до товару, що є предметом закупівлі, у тому числі його технічних, якісних та кількісних характеристик, зазначення яких передбачено п. 3 ч. 2 статті 22 Закону України «Про публічні закупівлі», а також не встановлює будь-яких вимог до предмета закупівлі, для того, щоб вимагати сертифікати відповідності відповідно до п. 4 ч. 2 статті 22 Закону України «Про публічні закупівлі».

ДСТУ ISO 14001 та ДСТУ ISO 14024 не є взаємозамінними. Стандарт ДСТУ ISO 14024, на відміну від ДСТУ ISO 14001, установлює принципи та методи, застосовні для розроблення програм екологічного маркування типу I, включаючи вибір категорій продукції, екологічних критеріїв продукції і функціональних характеристик продукції, а також для оцінювання та демонстрування відповідності.

Відповідно, екологічні критерії, що розроблені згідно з ДСТУ ISO 14024, встановлюють вимоги саме до продукції, що відповідає вимогам Закону України «Про публічні закупівлі».

Стаття 29. Розгляд та оцінка тендерних пропозицій/пропозицій.

3. Критеріями оцінки є:

1) ціна; або

2) вартість життєвого циклу; або

3) ціна разом з іншими критеріями оцінки, зокрема: умови оплати, строк виконання, гарантійне обслуговування, передача технології та підготовка управлінських, наукових і виробничих кадрів, застосування **заходів охорони навколишнього середовища** та/або соціального захисту, які пов'язані із предметом закупівлі.

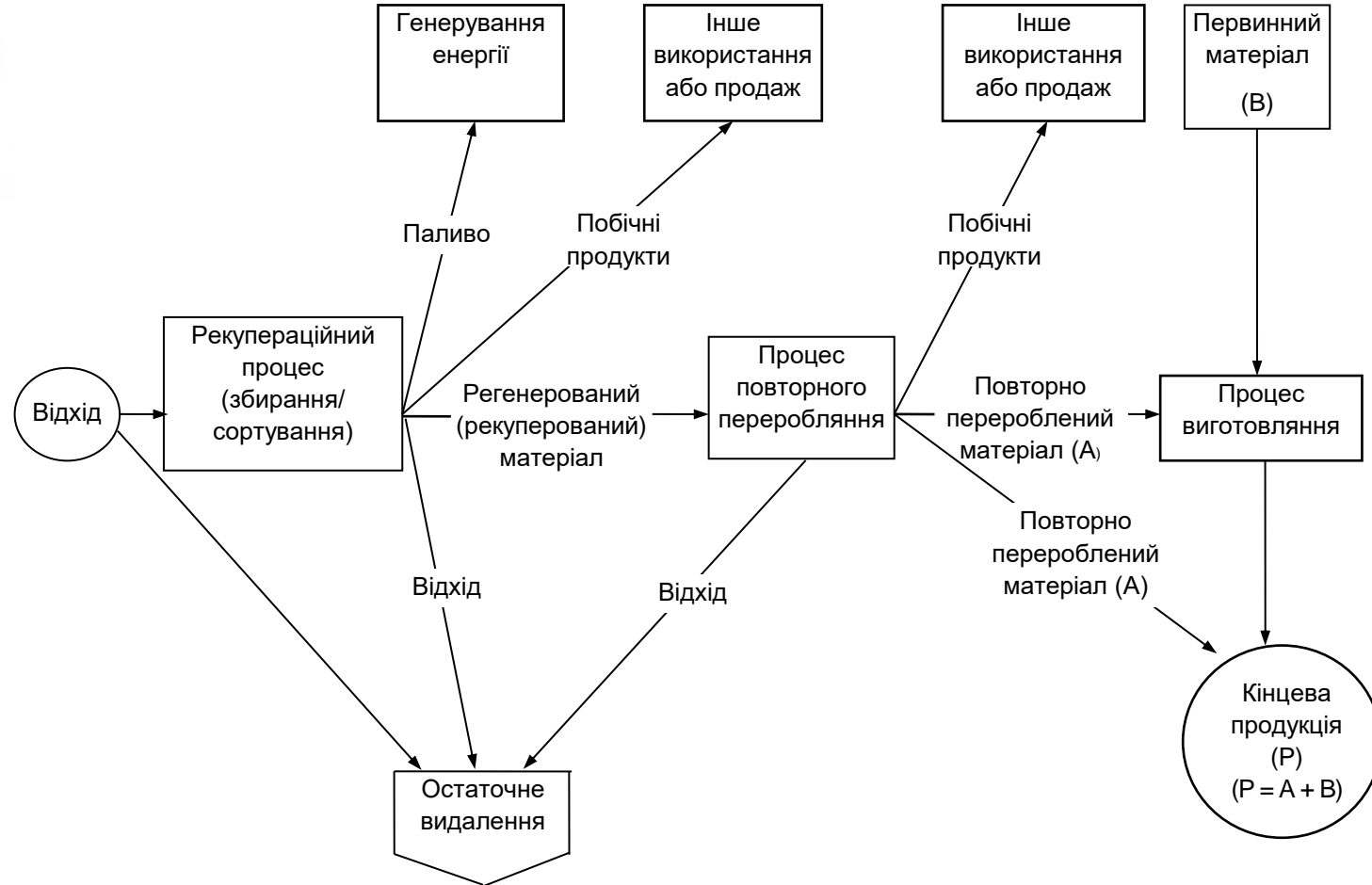
Міжнародний стандарт ISO 14021 визначає вимоги до декларування окремих екологічних характеристик продукції; зокрема щодо вмісту відновленого/переробленого/поновленого матеріалу

7.6.	Рекуперована енергія	Енергоефективність
7.9.	Знижене енергоспоживання	
7.8.	Вміст повторно переробленого матеріалу	Економія ресурсів
7.10.	Знижене використання ресурсів	
7.11.	Знижене водоспоживання	
7.7.	Придатний для повторного перероблення	Зменшення відходів
7.2.	Придатний для компостування	
7.3.	Здатний до розкладання	
7.13.	Маловідходний	
7.4.	Розбірна конструкція	Подовжений термін служби
7.5.	Продукція із збільшеним терміном служби	
7.12.	Придатний для повторного використання і придатний для повторного наповнення	

Схематичне представлення системи повторного перероблення матеріалу згідно з ДСТУ ISO 14021



?? %



Закон України «Про публічні закупівлі»

Учасник торгів, якій подає пропозицію на суму 100 000 грн і виконав усі вимоги нецінових критеріїв за максимальною вагою

Коефіцієнт корекції цієї пропозиції буде дорівнювати:

$$KK = 1 + (0,1 + 0,15 + 0,05) / 0,7 = 1,85$$

Тоді приведена ціна, з якою Постачальник буде брати участь в аукціоні, буде дорівнювати:

$$100\ 000\ \text{грн} / 1,85 = 54\ 054,05\ \text{грн.}$$

Тобто пропозиція в 100 000 грн. яка відповідає сумарному значенню нецінових критеріїв дорівнює 54 054,05 грн. у конкурентному аукціоні відносно цінової пропозиції учасників які не відповідають вимогам нецінових критеріїв.

Важливо знати, що всі *показники* у грн. система ProZorro розраховує автоматично.

Замовнику необхідно лише правильно заповнити форми при оголошенні закупівлі та прописати нецінові критерії та їх значення в тендерній документації, решту зробить електронна система.



proz•rro

Капітальний ремонт автомобільної дороги загального користування місцевого значення О1715379 Миргород-Велика Багачка-Байрак-Поділ на ділянці км4+700-км9+665 Миргородського та Великобагачанського районів Полтавської області

[Список позицій](#)

[Документи закупівлі](#)

[Умови оплати](#)

[Закупівля](#)

[Учасники аукціону](#)

[UA-2020-04-06-001727-a](#)

Нецінові критерії

Назва показника

Назва опції

Вага опції

Заходи із захисту довкілля

8744.7583 м3

30.0 %

8500 м3

20.0 %

Опис: Рівень використання відходів виробництва та дорожньо-будівельних матеріалів, отриманих з їх використанням як заповнювачів

8300 м3

10.0 %

менше 8300 м3

0.0 %

Очікувана вартість

97 456 456,00 грн

з ПДВ

Завершена

Переглянути





Державне агентство автомобільних доріг України
(УКРАВТОДОР)

Служба автомобільних доріг у Дніпропетровській області

вул.Воскресенська, 24, м.Дніпро, 49600, Україна
тел.факс (056)744-82-94, e-mail: admin@sad.gov.ua
код ЄДРПОУ 25843931

19.11.2020 № 1-10/3585

на № _____ від _____

Президенту
ВГО «ЖИВА ПЛАНЕТА»
С.В. Берзіній

Шановна Світлано Валеріївно!

На Ваш запит вих. № 192 від 12 листопада 2020 року щодо обсягів використання доменних шлаків при будівництві автомобільних доріг повідомляю, що на об'єктах будівництва та поточного середнього ремонту автомобільних доріг загального користування у Дніпропетровській області, замовником яких по дорученню Укравтодору є Служба автомобільних доріг у Дніпропетровській області, в період з 01.01.2020 р. по 20.10.2020 р. використано 116 553, 00 м³ доменного шлаку. У наданій нижче таблиці наведено обсяги використаного доменного шлаку пооб'єктно.

Ч.ч.	Об'єкт	Вид робіт	Обсяг використання, м ³ , станом на 20.10.2020 р.
1	Н-31 Дніпро - Царичанка - Кобеляки - Решетилівка від с. Лобойківка до межі Дніпропетровської області, км 19+400 - км 21+600	НБ	22 840
2	Н-31 Дніпро - Царичанка - Кобеляки - Решетилівка від с. Лобойківка до межі Дніпропетровської області, км 21+600 - межа Петриківського р-ну	НБ	30 480
3	Н-31 Дніпро - Царичанка - Кобеляки - Решетилівка від с. Лобойківка до межі Дніпропетровської області, межа Петриківського р-ну - км 26+600	НБ	11 526
4	Н-31 Дніпро - Царичанка - Кобеляки - Решетилівка від с. Лобойківка до межі Дніпропетровської області, км 26+600 - км 28+600	НБ	16 799
5	Н-31 Дніпро - Царичанка - Кобеляки - Решетилівка від с. Лобойківка до межі Дніпропетровської області, транспортна розв'язка в двох рівнях на км 21+900	НБ	2 884
6	Н-11 Дніпро - Миколаїв (через м. Кривий Ріг), 112+608 - км 127+110	ПСР	9 218
7	Н-23 Крипівницький - Кривий Ріг - Запоріжжя, км 81+881 - км 105+272	ПСР	13 494
8	Р-73 /Н-08/ - Нікополь, км 21+686 - км 39+785	ПСР	5 611
9	Р-73 /Н-08/ - Нікополь, км 39+786 - км 64+140	ПСР	3 701

Примітки:

НБ – нове будівництво

ПСР – поточний середній ремонт

Звертаю Вашу увагу на те, що доменні шлаки в дорожньому будівництві використовувалися для улаштування шарів дорожнього одягу згідно проектних рішень. В якості заповнювачів доменні шлаки не використовувалися. Відпускна ціна металургійних шлаків, за якою підрядники можуть їх придбати у постачальників, погоджена Службою автомобільних доріг у Дніпропетровській області становить 180,00 грн./м³.

Заступник начальника

О.А. Беліков



Міжнародний стандарт ISO 14025 визначає принципи і методи розроблення екологічних продуктових декларацій на основі методу оцінки вартості життєвого циклу.

Для будівельної продукції додаються ще [EN 15804](#) і [ISO 21930](#).



select language | Machine-readable EPD - Data hub | Subscribe to our newsletter | Register | Login

EPD[®]
THE INTERNATIONAL EPD[®] SYSTEM

Using EPD | Creating EPD | Product Category Rules (PCR) | Contact

What is an EPD? | Search the EPD database | The International EPD[®] System | News | Site search

What is an EPD?

WHAT IS AN EPD?

An Environmental Product Declaration (EPD) is an independently verified and registered document that communicates transparent and comparable information about the life-cycle environmental impact of products. As a voluntary declaration of the life-cycle environmental impact, having an EPD for a product does not imply that the declared product is environmentally superior to alternatives.

The relevant standard for Environmental Product Declarations is ISO 14025, where they are referred to as "type III environmental declarations". A type III environmental declaration is created and registered in the framework of a programme, such as the International EPD[®] System.

> Different types of EPD
> Applications
> Brochures to explain EPDs

? FAQ

What is the maximum file size of an EPD? >
Where can I find EPD documents? >
Are all EPDs compliant with EN 15804? >
What is a PCR? >
Where can I find the EPD registration form? >
[More questions](#)

Екологічна декларація продукції (EPD) - звіт, розроблений за стандартизованими методами, який документує данні про вплив продукту на довкілля протягом всього його життєвого циклу: від видобутку сировини до її транспортування до заводу, пакування, відходів, транспортування готового продукту до дистриб'ютора та його остаточної утилізації.

Данні отримуються, аналізуються та агрегуються відповідно до стандартизованих методик LCA (Life Cycle Assessment).

У будівництві EPD допомагає архітекторам, дизайнерам та іншим фахівцям краще розуміти характеристики стійкості продукту та його вплив на навколишнє середовище.

CONTENT INFORMATION

The content breakdown of both product and packaging for the declared unit (1 ton of brick), as well as the biogenic carbon content are presented in the following tables.

Impact category	Unit
Hazardous, disposed - HW	kg
Non-hazardous, disposed - NHW	kg
Radioactive, disposed - RW	kg

Impact category	Unit
Components for reuse	kg
Materials for recycling	kg
Materials for energy recovery	kg
Exported energy	MJ

Product components	Weight, kg	Post-consumer material, weight-%	Renewable material, weight-%
Clay minerals	1000	0	0
TOTAL	1000	0	0

Packaging materials	Weight, kg	Weight-% (versus the product)
Wood (pallet)	8,76	0,88
Steel (nails for pallet)	0,47	0,05
Polyethylene (packaging film)	0,52	0,05
TOTAL	9,75	0,98

Components	Biogenic carbon content, kg C/ton of product
Biogenic carbon content in product	-
Biogenic carbon content in accompanying packaging	4,378

The declared products do not contain any substances of very high concern (SVHC) according to REACH.

	C3	C4	D
04	3,40E-05	6,67E-05	-1,75E-04
00	0,00E+00	3,00E+02	0,00E+00
04	6,36E-05	2,90E-04	-4,27E-04

	C3	C4	D
00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00

* The indicator includes all greenhouse gases. This indicator is thus almost equal to the indicator for global warming potential (GWP).

** The results of this environmental indicator are presented with the indicator.

Biogenic carbon stored in the product.

Biogenic carbon stored in the product.

Розробка та реєстрація EPD - Environmental Product Declaration в міжнародному реєстрі



Світлана Юріївна Перминова

Директор ООВ «Центр екологічної сертифікації та маркування»
ВГО «Жива планета»

+38 093 708-11-48

(тел. WhatsApp, Telegram, Viber)

os@ecolabel.org.ua



ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

Portland Cements

(per ASTM C150,
ASTM C1157,
AASHTO M 85
or CSA A3001)

Committed to Sustainability

The United States cement industry is dedicated to manufacturing a superior product while constantly improving energy efficiency, minimizing emissions, and reducing environmental impacts.

This Environmental Product Declaration (EPD) was developed to document the environmental impacts of our products. Inside, you will find ASTM-certified, ISO-compliant information on cement's environmental footprint, including energy use and global warming potential. This is intended for business-to-business communication.

Our goal is to balance society's need for cement products with stewardship of the air, land, and water along with conservation of energy and natural resources.

Cement or Concrete?

Cement is actually an ingredient of concrete. It is the fine powder that, when mixed with water, sand, and gravel or crushed stone, forms the rock-like mass known as concrete.

Cement acts as the binding agent or glue. A chemical reaction called hydration is triggered when water and cement are mixed in the right proportions. This reaction causes the cement to harden and bind the aggregate into a solid mass.

When freshly mixed, concrete can be molded into almost any form. Yet when hardened, its strength and durability often exceed that of natural stone.



CONSTRUCTION PRODUCTS

EPD-IES-0023991:001

Hot-rolled coils of carbon, carbon...
PJSC "ZAPORIZHSTAL"



CONSTRUCTION PRODUCTS

EPD-IES-0023990:001


Cold-rolled coils of carbon, structural, a...
PJSC "ZAPORIZHSTAL"



CONSTRUCTION PRODUCTS

EPD-IES-0018252:001

Unalloyed foundry pig iron
PJSC "ZAPORIZHSTAL"



CONSTRUCTION PRODUCTS

EPD-IES-0016320:001


Slabs of carbon, carbon structural, an...
PJSC "ZAPORIZHSTAL"



CONSTRUCTION PRODUCTS

EPD-IES-0023963:001

STEEL BILLET
PJSC "KAMET-STEEL"



ПЕРЕВАГИ ЗБІРНОГО БУДІВНИЦТВА

Переваги використання **технологій збірного залізобетону** в будівництві

ЧАС

Скорочення часу будівництва до 50% порівняно з традиційним

Швидша окупність інвестицій.

ВАРТІСТЬ

Нижча вартість завдяки меншому використанню матеріалів та меншій потребі у кваліфікованій робочій силі, що стало можливим завдяки стандартизації (-65%).

ЯКІСТЬ

Вища якість та конструктивна цілісність завдяки контрольованому на заводі виробництву елементів та монтажу з'єднань. Менше помилок та реконструкцій завдяки промислому виробництву елементів.

СТАЛІСТЬ

Покращення екологічності завдяки скороченню викидів CO₂ на понад 30% та зменшенню відходів матеріалів (1% проти 5–7%).

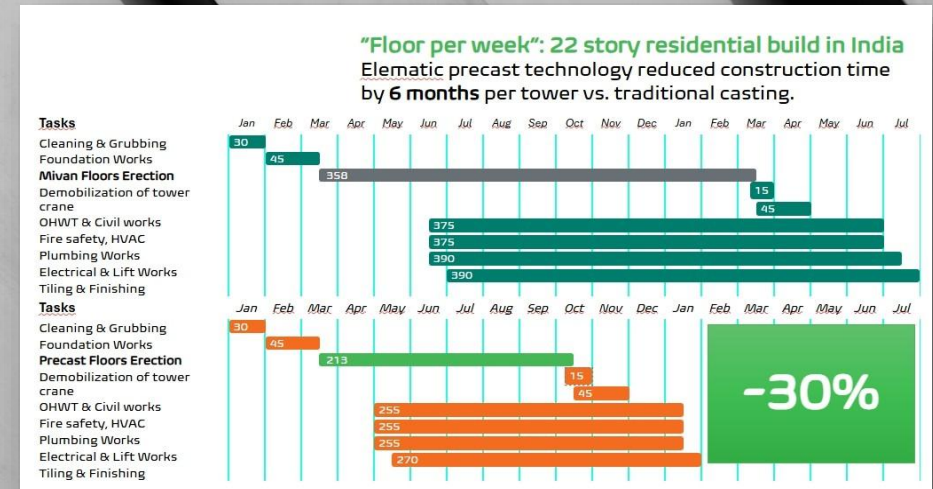
БЕЗПЕКА

Підвищення безпеки на будівельному майданчику завдяки зменшенню кількості будівельників та обсягу робіт на майданчиках. Будівництво в контрольованих умовах зменшує ризики для безпеки.

— ПЕРЕВАГИ ЗБІРНОГО БУДІВНИЦТВА

Скорочення часу будівництва


- Бетонні елементи виготовляються поза будівельним майданчиком паралельно з підготовкою майданчика; відсутні витримка на майданчику, затримки через погодні умови або інші перерви.
- Зведення каркасу з елементів значно скорочує час монтажу каркаса.
- Скорочення часу будівництва на 30–50% порівняно з традиційним будівництвом.



— ПЕРЕВАГИ ЗБІРНОГО БУДІВНИЦТВА

Нижчі витрати

- МЕНШЕ МАТЕРІАЛІВ: До 45 % менше бетону та 30 % менше попередньо напруженої сталі порівняно зі звичайною монолітною залізобетонною плитою для середньої квартири — це означає економію 14,4 тонн бетону та 275 кг сталі.
- Дроти попереднього напруження з ущільненням бетону. (EN1168)
- МЕНШЕ РОБОЧОЇ СИЛИ: Виготовлення на заводі значно зменшує кількість робіт на будівельному майданчику, автоматизовані заводські процеси забезпечують гнучкість, для монтажу елементів потрібна менша команда.



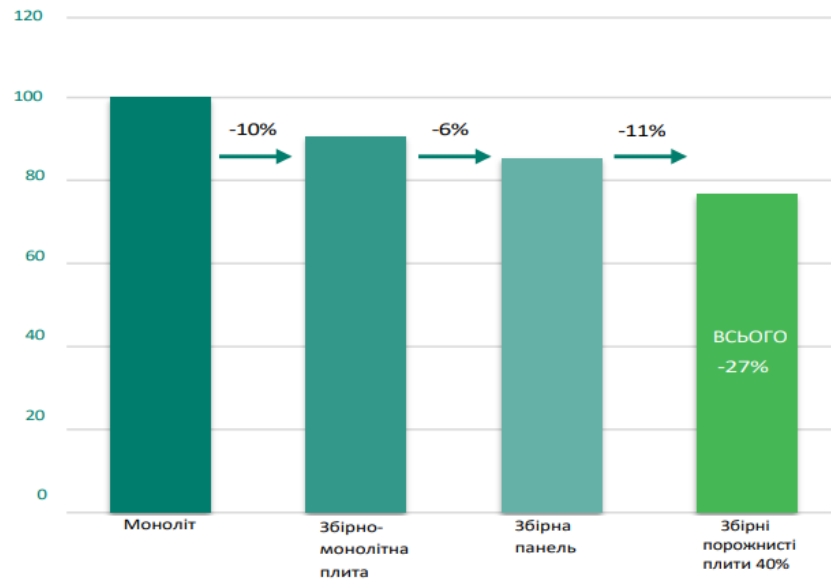
На 20–30% менше сталі, цементу та бетону

Натяжні троси.
Ущільнення бетону.

На 65% менше робочої сили

Порівняння вуглецевого сліду

БЕТОН, ВИЛИТИЙ НА МІСЦІ, VS. ЗБІРНИЙ БЕТОН У
КАРКАСІ



Найнижчий вуглецевий слід досягається, якщо портландцемент на 40% замінити доменним шлаком у порожнистих плитах перекриття та внутрішніх стінах.

Якщо розглянути різницю у вуглецевому сліді між чотирма різними варіантами, то найбільшим фактором, що зменшує слід, є кількість бетону в каркасі будівлі.

Усі розрахунки базуються на припущенні, що використовуються однакові бетон та арматура:

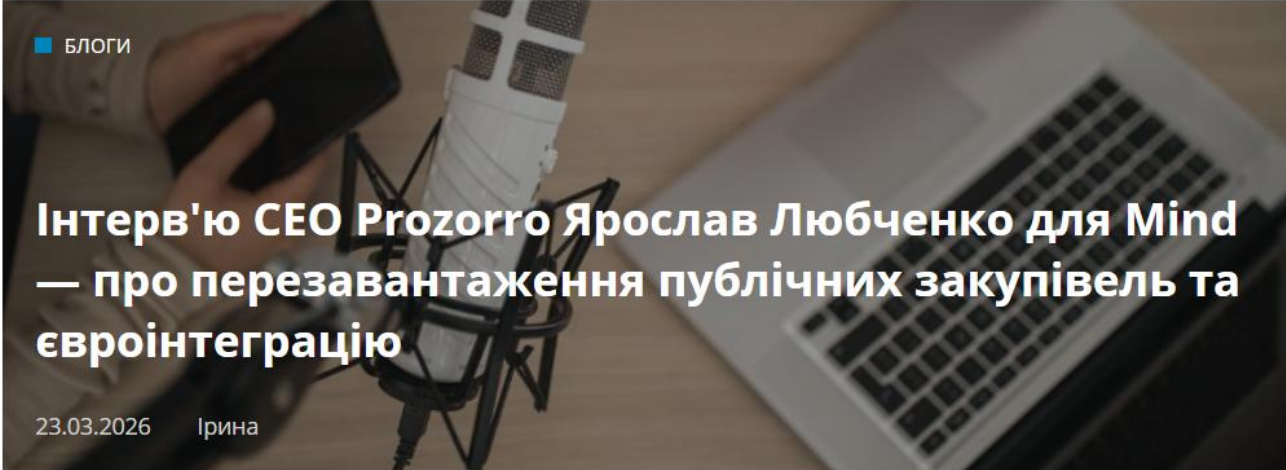
- Бетон розраховано з використанням С30/37 (4400/5400 PSI), 10% перероблених в'язучих речовин у цементі (300 кг/м³ / 18,72 фунтів/фут³).
- Арматура, використана в розрахунках, — А615, щільність 7850,0 кг/м³.

Збірні конструкції підходять для проектів будь-якого масштабу



НОВЕ НА ІНФОБОКСІ

■ БЛОГИ



Інтерв'ю CEO Prozorro Ярослав Любченко для Mind — про перезавантаження публічних закупівель та євроінтеграцію

23.03.2026 Ірина

[ВСІ КАТЕГОРІЇ](#) [БЛОГИ](#) [ПРИКЛАДИ ДОКУМЕНТІВ](#) [БІЗНЕС-СНІДАНКИ](#) [СТАТТІ](#) [ПОРАДИ](#) [ООНОВЛЕННЯ](#)

■ БЛОГ ЗАМОВНИКУ

Інтерв'ю CEO Prozorro Ярослав Любченко для Mind — про перезавантаження

■ ПОРАДА ЗАМОВНИКУ

Строк розгляду пропозицій у запиті пропозицій постачальників: максимум

■ ПОРАДА ПОСТАЧАЛЬНИКУ

Аналіз попередніх закупівель замовника в Prozorro: секрет успішної

ЗАМОВНИКУ

ПОСТАЧАЛЬНИКУ



Інтерв'ю CEO Prozorro Ярослав Любченко для Mind — про перезавантаження публічних закупівель та євроінтеграцію

ІРИНА ЛИТВИНЧУК



Строк розгляду пропозицій у запиті пропозицій постачальників: максимум встановлено, мінімум — ні

МЕДІАРЕСУРС ПРОФЕСІЙНИХ ЗАКУПІВЕЛЬ



Щодо додаткового інформування про кінцевих бенефіціарних власників

ІРИНА ЛИТВИНЧУК



Планування закупівель для медичних замовників: ключ до безперебійної роботи закладу охорони здоров'я

ТЕТЯНА РУДЕНКО

Чому будівництво має бути енергоефективним і зеленим?

Зелене будівництво – енергоефективне будівництво яке має мінімальний вплив на довкілля. Будівлі які відповідають стандартам зеленого будівництва забезпечують суттєву економію експлуатаційних витрат, є більш комфортними, здоровими, мають вищу вартість інвестицій.

Доля будівництва і будівель від глобальних впливів на довкілля



50% природніх ресурсів



25% сміттєзвалища



20% споживання води



10% викиди забруднюючих речовин у повітря



35% парникових газів



39% використання енергії



НАЦІОНАЛЬНИЙ СТАНДАРТ УКРАЇНИ

ДСТУ 9171:2025

НАСТАНОВА ЩОДО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТАЛОГО ВИКОРИСТАННЯ ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ ПІД ЧАС ПРОЄКТУВАННЯ СПОРУД

Видання офіційне

Київ
ДП «УкрНДНЦ»
2025

ЗМІ

Вступ	
1 Сфера застосування	
2 Нормативні посилання	
3 Терміни та визначення понять	
4 Позначки та скорочення	
5 Загальні положення	
6 Класифікація й оцінка проектування архітектури:	
6.1 Класифікація архітектурно-будівельних систем,	
6.2 Загальні вимоги та рекомендації до АБС, їхніх «	
6.3 Вимоги та рекомендації до АБС класу 1 (оптим:	
6.4 Вимоги та рекомендації до АБС класу 2 (раціон	
6.5 Вимоги та рекомендації до АБС класу 3 (критич	
6.6 Економічне, екологічне та соціальне оцінюванн	
6.7 Покращення економічних, екологічних і соціаль	
7 Розроблення проектних рішень з урахуванням ст:	
7.1 Основні положення	
7.2 Загальні принципи сталого використання приро	
7.3. Стадії оцінювання ЖЦ АБС або об'єкта будівн	
7.4 Загальні вимоги до оцінювання ЖЦ АБС або об	
7.5 Забезпечення довговічності АБС або об'єкту бу	
7.6 Використання екологічно сумісної сировинної т:	
під час розроблення проектних рішень	
8 Зменшення приєднаної енергії та вуглецю	
8.1 Межі охоплення життєвого циклу об'єкта будівн	
8.2 Визначення приєднаної енергії та вуглецю на с:	
будівельної продукції; освоєння будівельного м:	
приймання його в експлуатацію	
8.3 Визначення приєднаної енергії та вуглецю на с:	
протягом встановленого строку експлуатації аб	
реконструкції	
8.4 Визначення приєднаної енергії та вуглецю на с:	
або реконструкції об'єкта будівництва	
8.5 Визначення приєднаної енергії та вуглецю на с:	
будівництва	
8.6 Порядок поетапного розрахунку	
9 Використання природних ресурсів у будівництві ..	
9.1 Загальні вимоги щодо сталого використання пр	

ДСТУ 9171:2025

9.2 Вимоги щодо сталого використання природних ресурсів під час підготовки проектно-технологічної документації на виконання будівельних робіт	31
9.3 Вимоги щодо сталого використання природних ресурсів під час знесення (демонування) об'єктів будівництва	33
10 Екологічні характеристики та сумісність будівельної продукції	34
10.1 Загальні вимоги	34
10.2 Вимоги до окремих екологічних характеристик будівельної продукції 81	
10.3 Екологічні критерії	35
10.4 Екологічна декларація будівельної продукції	35
Додаток А (довідковий) Структура вартості життєвого циклу об'єкта будівництва згідно з ДСТУ ISO 15686-5 та BS 8544 [41]	37
Додаток Б (довідковий) Зіставлення варіантів проектних рішень щодо використання будівельної продукції і компонентів	38
Додаток В (обов'язковий) Примірна форма технологічного регламенту поводження з будівельними відходами	39
Додаток Г (обов'язковий) Показники потенціалу глобального потепління для викидів, приєднаних до машин, механізмів і будівельної продукції	41
Додаток Д (довідковий) Форма обліку вторинної будівельної продукції й відходів будівництва та знесення	54
Додаток Е (довідковий) Інформація про реєстри виданих сертифікатів відповідності будівельної продукції, еквівалентних екологічним критеріям міжнародно визнаних програм екологічного маркування і типу	55
Додаток Ж (довідковий) Розрахункові приклади екологічного й економічного оцінювання ЖЦ	56
Додаток И (довідковий) Бібліографія	60

Застосування ДСТУ 9171:2025

Сфера застосування



Нове будівництво



Реконструкція та капітальний ремонт



Демонтаж та управління відходами

Стадії застосування



Завдання на проєктування
(стале використання ресурсів)



Техніко-економічне обґрунтування
(оцінка життєвого циклу об'єкта на основі принципів сталого розвитку та потенціалу глобального потепління)



Інша проєктна документація
(частини, пов'язані зі споживанням енергетичних і природних ресурсів)

Зв'язок ДСТУ 9171 з ДБН А 2.2-3



ДЕРЖАВНІ БУДІВЕЛЬНІ НОРМИ УКРАЇНИ

СКЛАД ТА ЗМІСТ ПРОЕКТНОЇ ДОКУМЕНТАЦІЇ
НА БУДІВНИЦТВО

ДБН А.2.2-3:2014
Із Зміною № 1 та Зміною № 2

*Актуалізований текст в
останній редакції із внесеними змінами*

Київ
Мінрегіон України
2022

Ці норми встановлюють склад та зміст проектної документації на нове будівництво, реконструкцію та капітальний ремонт будівель і споруд будь-якого призначення, їх комплексів та частин.

Вимоги щодо складу та змісту проектної документації на об'єкти галузевої специфіки за необхідності можуть встановлюватись галузевими будівельними нормами з урахуванням положень цих норм.

Оцінка життєвого циклу із визначенням заходів досягнення цілей сталого розвитку і потенціалу глобального потепління від спорудження об'єкта відповідно до ДСТУ 9171 (за необхідності, що встановлено у завданні на проектування). (Підпункт 24 долучено, Зміна № 2).

27.06.2024

Новини

Розроблені Методичні рекомендації щодо складання завдання на проектування для реконструкції зруйнованих будівель шкіл



Проект GIZ “[Просування енергоефективності та імплементації Директиви ЄС з енергоефективності в Україні](#)”, що виконується Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH за дорученням Федерального міністерства економічного співробітництва та розвитку Німеччини (BMZ) та співфінансуванням Державного секретаріату Швейцарії з економічних питань (SECO) (надалі – проєкт GIZ) надає підтримку практичних кроків енергоефективності в публічних закупівлях та програмних діях для відновлення України за принципом “краще ніж було” (Build Back Better), який відповідає цілям Європейського Зеленої угоди та цифрової трансформації ЄС.

В контексті будівництва це означає будувати за принципами сталого будівництва із застосуванням сучасних енерго- та ресурсоефективних технологій, методів управління, екологічних будівельних матеріалів.

Методичні рекомендації щодо складання завдання на проектування для реконструкції будівель закладів загальної середньої освіти, що постраждали внаслідок збройної агресії російської федерації, розроблені на замовлення Державного агентства відновлення та розвитку інфраструктури України.

[Завантажити](#)



ОХТИРСЬКА МІСЬКА РАДА

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ

РІШЕННЯ

07.12.2023

м. Охтирка

№ 262



Про затвердження завдань на проектування «Реконструкція будівлі Охтирської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 5 ім. Р.К. Рапія з влаштуванням укриття за адресою: вул. Армійська, 107 у м. Охтирка Сумської області»

Відповідно до розроблених завдань на проектування та виконання проекту по об'єкту: «Реконструкція будівлі Охтирської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 5 ім. Р.К. Рапія з влаштуванням укриття за адресою: вул. Армійська, 107 у м. Охтирка Сумської області» в рамках реалізації програми «U-LEAD з Європою», яка надає підтримку громаді у розробці проектної документації, керуючись частиною шостою статті 59 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні», виконавчий комітет Охтирської міської ради **вирішив:**

1. Затвердити завдання на проектування та виконання проекту по об'єкту: «Реконструкція будівлі Охтирської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 5 ім. Р.К. Рапія з влаштуванням укриття за адресою: вул. Армійська, 107 у м. Охтирка Сумської області», генеральним проектувальником «Дельта Проектконсалт Україна» ТОВ місто Київ (додається).

Міський голова

Павло КУЗЬМЕНКО



Міністерство
цифрової трансформації
України





РЕКОНСТРУКЦІЯ БУДІВЛІ ОХТИРСЬКОЇ ЗАГАЛЬНООСВІТНЬОЇ ШКОЛИ І-ІІІ СТУПЕНІВ №5 ім. Р.К. РАПІЯ з ВЛАШТУВАННЯМ УКРИТТЯ

935 учнів

66 педагогів

19 працівників техперсоналу

у т.ч. внутрішньо переміщені особи та учні з особливими потребами



09 02 2023

Проект GIZ «Просування енергоефективності та імплементації Директиви ЄС про енергоефективність в Україні»



4 Методичні рекомендації

Зміст

Вступ	6
I. Нормативно-технічна база щодо будівництва та реконструкції закладів загальної середньої освіти	8
1.1. Нормативно-технічні вимоги до проектів нового будівництва шкільних закладів	9
1.2. Нормативно-технічні вимоги до проектів реконструкції (термомодернізації) будівель шкільних закладів	11
1.3. Умови та обмеження до впровадження проектних рішень при новому будівництві та реконструкції шкільних будівель	13
1.3.1. Основні технічні умови та обмеження	13
1.3.2. Основні фінансово-економічні умови та обмеження	16
1.3.3. Основні обмеження щодо екологічної безпеки	16
1.3.4. Обмеження соціального характеру	17
1.4. Визначення класу енергетичної ефективності будівель шкіл	18
1.5. Формування енергетичного сертифікату будівель шкіл	20
1.6. Вимоги до складу проектів будівництва та реконструкції шкіл	29
II. Рекомендації щодо підвищення енергетичної ефективності та екологічної безпеки будівель шкіл	32
2.1. Рекомендації по підвищенню енергоефективності шкільних будівель при новому проектуванні	33
2.2. Заходи по підвищенню енергоефективності шкільних будівель при виконанні проектів реконструкції (термомодернізації)	44
2.2.1. Підвищення теплового захисту зовнішніх огорожувальних конструкцій шкільних будівель	44
2.2.2. Енергоефективні заходи щодо систем опалення, охолодження, вентиляції, гарячого та холодного водопостачання шкільних будівель	47
2.2.3. Рекомендації щодо освітлення шкільних територій	61
2.2.4. Рекомендації по впровадженню альтернативних та відновлювальних джерел енергії у шкільних будівлях	62



5

III. Рекомендації по вибору більш екологічно кращих будівельних матеріалів і виробів	70
3.1. Новішо закупувати більш екологічно кращі будівельні матеріали і вироби	71
3.2. Екологічні характеристики та більш екологічно кращі будівельні матеріали і вироби	71
3.3. Застосування випис до більш екологічно кращих характеристик згідно законодавства у сфері публічних закупівель Екологічне маркування і типу та порівня товарів і виробів	73
3.4. Позначених нелі Екологічні декларації II типу	76
3.5. Відповідальність користувача екологічного маркування	81
3.6. Потенціал поліпшення екологічних характеристик будівельних матеріалів	84
3.7. Відслідкувати життєвий цикл	86
3.8. сталею будівництва і ринку екологічно сертифікованих будівельних матеріалів і виробів	90
3.9. вплив публічних закупівель на досягнення цілей у сфері енергоефективності та скороти навколишнього природного середовища	93
IV. Підготовка техніко-економічного обґрунтування проектів реконструкції / термомодернізації шкільних будівель	98
4.1. Склад техніко-економічного обґрунтування проекту нового будівництва та реконструкції шкільних будівель	99
4.2. Загальний опис та технічний аналіз проектних рішень	100
4.3. Фінансово-економічний аналіз проектних рішень	100
4.4. Опис організаційно-правових та функціональних рішень при розробці проектних рішень	103
4.5. Аналіз та управління ризиками при проектуванні та реалізації проектних рішень	105
4.6. Екологічні наслідки впровадження проектних рішень	108
4.7. Соціальні наслідки впровадження проектних рішень	108
V. Оцінка екологічного ефекту від реалізації проектів реконструкції / термомодернізації шкільних будівель	110
5.1. Загальний підхід до оцінки екологічного ефекту від впровадження проектних рішень	111
5.2. Виключення обсягів викидів парникових газів при впровадженні проектних рішень	112
Список використаних джерел	
Додаток А. Конструктивні вузли системи утеплення	114
Додаток Б. Структура екологічних критеріїв для теплоізоляційних матеріалів, розроблених на основі методу оцінки життєвого циклу згідно з ISO 14040	118
Додаток В. Перелік чинних стандартів екологічного маркування на будівельну продукцію і сфера їх застосування	194

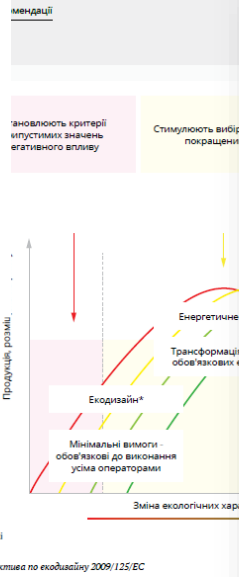


Проект GIZ «Просування енергоефективності та імплементації Директиви ЄС про енергоефективність в Україні»



Методичні рекомендації

Основи проектування та реконструкції енергоефективних будівель закладів дошкільної освіти з поліпшеними екологічними характеристиками



Малюнок 24

Інструменти товарної політики та екологічне маркування I титру



Малюнок 33

Дерев'яний пасивний дитячий садок у м. Преддвор, площа об'єкту 1500 м². Розробники: Ательє Репше, Ренато Репше (2012)

³³ www.ec.europa.eu/environment/gpp/pdf/news_alert/issue36_Case_Study77_Preddvor.pdf

Нове будівництво отримало низку відзнак та нагород у сфері екології та енергоефективного будівництва (у т.ч. золоту медаль за найбільш енергоефективну громадську будівлю)

Еколого – економічний ефект: питома витрата теплової енергії на опалення пасивного дерев'яного дитячого садка у м. Преддвор - нижчі 15 кВт·год/ м²·рік. В той час, як аналогічний показник для новобудов Словенії становить 48 кВт·год/м² (-10% для громадських будівель).

Повітронепроникність об'єкта (один із основних чинників енергозбереження та запорука низьких тепловтрат) у три рази нижча (0,2), ніж вимоги Словенського екологічного фонду для надання субсидій на будівництво пасивних будівель соціальної інфраструктури (менше 0,6).

Використання відновлюваних джерел енергії дозволяє додатково зменшити вуглецевий слід будівлі, зменшити викиди CO₂ та забруднення повітря окисом вуглецю (CO) та оксидами азоту (NOx).

Отриманий досвід. Дитячий садок використовується місцевою владою як приклад найкращої практики зведення енергоефективних будівель; таку практику планується активно застосовувати і надалі в рамках провадження зелених публічних закупівель. У 2013 році місцеве енергетичне агентство для регіону Горенська розробило методичку ведення моніторингу і обліку енергоспоживання для будівель, що має стати дієвим інструментом для досягнення подальшого прогресу.

Джерело: Wooden passive kindergarten Preddvor / Repše Atelje, Renato Repše / 2012³³.

енергоефективного дитячого садка у

ах - придатний до встановлення сонячних модулів для виробництва енергії.

уворе дотримання технічних показників огорожувальних конструкцій (максимально допустимий коефіцієнт теплопередачі) та характеристик зовнішніх і внутрішніх будівельних конструкцій та матеріалів наприклад, для вікон використовувати лише потрійне скління.

раховувати особливості місцевого опалення - за допомогою біомаси з деревини.

обов'язкове дотримання законодавства країни у сфері енергетики, у т.ч. та використання відновлюваних джерел енергії (> 25% всіх джерел опалення).

обка технічних умов виконана із залученням зовнішніх експертів.

п'яти. З двох компаній, які відгукнулись на тендерну пропозицію, перемогу здобула компанія - лідер будівництва енергоефективних дерев'яних будівель у Європі. Через рік після укладання угоди будівництва, у 2012 році, перший дерев'яний пассивний будинок дитячого садка у Словенії отримав дозвіл на експлуатацію.

рештний бюджет проекту склав 2,5 млн євро, з яких 800 євро субсидував словенський екологічний фонд, у надов муніципалітет м. Преддвор.

і показники екологічних характеристик будівлі дотримався завдяки тому, що:

для будівництва переважно використовувалися природні матеріали, а саме деревина модрині киствищенниці).

становлено дерев'яні двері та вікна з потрійним склінням.

опалення здійснюється біомасою з центрального котла в м. Преддвор (ефективність рекуперації повітря становить понад 80%).

становлено фотоелектричну систему потужністю 6,7 кВт.

Проект повторного використання енергоефективної школи з поліпшеними екологічними характеристиками



Проект повторного використання енергоефективного дитячого садочка з поліпшеними екологічними характеристиками



Проект повторного використання енергоефективної адміністративної будівлі (ЦНАП) з поліпшеними екологічними характеристиками



Переваги проєктів повторного використання: школи, дитячого садочку і ЦНАПу

1. Підвищення теплоізоляційних властивостей огорожувальних конструкцій.
2. Удосконалення системи обліку та регулювання споживання енергоресурсів.
3. Впровадження автоматизованих систем моніторингу споживання ресурсів.
4. Підвищення енергоефективності систем освітлення та інженерних систем будівлі.
5. Використання альтернативних джерел енергії (з інтеграцією в інженерні системи будівлі теплових насосів).
6. Використання теплоакумуючих властивостей залізобетонних елементів каркаса будівлі (особливо конструкцій укриттів), а також стінових конструкцій.
7. Зведення до мінімуму кількості містків холоду за рахунок оптимізації форми огорожувальних конструкцій будівлі і зменшення кількості теплопровідних включень на фасадах.
8. Використання енергоефективних та екологічно сертифікованих будівельних матеріалів.
9. Застосування систем захисту від сонячних променів, що дозволяє знизити споживання енергії для потреб охолодження і кондиціонування повітря в теплу пору року.
10. Оцінка вартості життєвого циклу.

Стаття 29. Розгляд та оцінка тендерних пропозицій/пропозицій.

4. У разі застосування критерію оцінки вартості життєвого циклу до цього критерію крім ціни товару (роботи, послуги) може включатися один або декілька витрат замовника протягом життєвого циклу товару (товарів), роботи (робіт) або послуги (послуг), а саме витрати, пов'язані з:

1) використанням товару (товарів), роботи (робіт) або послуги (послуг), зокрема **споживання енергії та інших ресурсів;**

2) технічним обслуговуванням;

3) **збором та утилізацією товару** (товарів);

4) **впливом зовнішніх екологічних чинників протягом життєвого циклу товару** (товарів), роботи (робіт) або послуги (послуг), у разі якщо їхня грошова вартість може бути визначена, зокрема вплив викидів парникових газів, інших забруднюючих речовин та інші витрати, пов'язані із зменшенням впливу на навколишнє середовище (довкілля).



НАЦІОНАЛЬНИЙ СТАНДАРТ УКРАЇНИ

ДСТУ ISO 15686-5:2020
(ISO 15686-5:2017, IDT)

**БУДІВЛІ ТА ОБ'ЄКТИ НЕРУХОМОГО МАЙНА
ПЛАНУВАННЯ СТРОКУ ЕКСПЛУАТАЦІЇ
Частина 5. Оцінювання вартості життєвого циклу**

Видання офіційне

Київ
ДП «УкрНДНЦ»
2022

ДСТУ ISO 15686-5:2020

ЗМІСТ

	с.
Національний вступ	VI
Передмова до ISO 15686-5:2017	VII
Вступ до ISO 15686-5:2017	VIII
1 Сфера застосування.....	1
2 Нормативні посилання	1
3 Терміни та визначення понять	1
3.1 Витрати	2
3.2 Аналізування та вимірювання	3
3.3 Елементи розрахунку	3
3.4 Інші терміни.....	4
4 Принципи оцінювання вартості життєвого циклу.....	5
4.1 Мета та обсяги оцінювання вартості життєвого циклу.....	5
4.2 Витрати, охоплені аналізуванням LCC.....	5
4.2.1 Визначення обсягу витрат, охоплених аналізуванням	5
4.2.2 Класифікація витрат	6
4.3 Типовий аналіз різних етапів життєвого циклу	8
4.4 Аналізування, засноване на вимогах замовника та передбачуваному використанні результатів	9
4.4.1 Аналізування, засноване на вимогах замовника.....	9
4.4.2 Рішення, засновані на даних аналізування LCC	10
4.4.3 Планування проекту на стратегічному рівні: оцінювання стратегічних варіантів	12
4.4.4 Конструкційний та детальний рівень прийняття рішень: врахування вартості життєвого циклу під час оцінювання проекту	12
4.4.5 Планування строку експлуатації: плани LCC.....	13
4.4.6 Капітальний ремонт, замінювання та переобладнання	13
4.4.7 Кінець строку експлуатації	14
4.5 Дані для аналізування на різних етапах життєвого циклу проекту.....	14
4.5.1 Загальні положення	14
4.5.2 Порівняльний аналіз LCC.....	14
4.5.3 Детальний аналіз LCC	14
4.6 Змінні витрати.....	15
4.7 Розрахунок змінних величин витрат та форма аналізу майбутніх витрат	15
4.8 Дисконтування витрат до поточної вартості.....	15
4.9 Перевіряння та схвалення.....	16
4.10 Звіт за результатами аналізу LCC	16

5	Установлення обсягу аналізування LCC	16
5.1	Актуальність та важливість установлення параметрів для аналізування вартості життєвого циклу	16
5.2	Строк експлуатації, життєвий цикл і проектний строк експлуатації	17
5.3	Період для аналізування	17
5.4	Змінні витрати	17
5.4.1	Витрати на придбання	17
5.4.2	Витрати на експлуатацію, обслуговування та замінювання	18
5.4.3	Витрати на ліквідацію	20
5.4.4	Оцінювання залишкової вартості після закінчення строку експлуатації	20
5.4.5	Ставка дисконтування	20
5.4.6	Інфляція	20
5.4.7	Податки та субсидії	21
5.4.8	Змінення витрат з урахуванням чинника часу	21
5.4.9	Витрати на енергоносії та комунальні послуги	21
6	Змінні WLC, застосовні до економічного оцінювання інвестицій	21
6.1	Загальні положення	21
6.2	Зовнішні ефекти	21
6.3	Витрати, пов'язані з впливом на довкілля	22
6.4	Соціальні витрати та вигоди	22
6.5	Значення будівельних споруд для економічної стабільності та сталого розвитку	22
6.6	Нематеріальні активи: вплив на ділову репутацію, функціональну ефективність тощо	23
6.7	Потоки доходів майбутніх періодів	23
6.8	Витрати на фінансування	23
7	Параметри прийняття рішень: основи розрахунку витрат	23
7.1	Реальні витрати	23
7.2	Номінальні витрати	23
7.3	Приведені витрати	24
7.4	Приведена вартість	24
7.4.1	Загальні положення	24
7.4.2	Чиста приведена вартість (NPV) або чисті приведені витрати (NPC)	24
8	Невизначеність та ризики	25
8.1	Загальні положення	25
8.2	Установлення причин невизначеності та ризиків	25
8.3	Аналізування методом Монте-Карло та моделювання в умовах невизначеності	26
8.4	Аналізування чутливості та моделювання ефектів змінення ключових припущень	26

9	Звітна документація	27
9.1	Аналіз LCC: подання результатів і допоміжна інформація	27
9.2	Подання даних звітності про витрати	27
9.3	Схвалення та аудит	28
Додаток А (довідковий)	Практичні приклади: методи аналізування, застосовні до оцінювання вартості життєвого циклу	29
Додаток В (довідковий)	Одиниці вимірювання для оцінювання повної вартості життєвого циклу/витрат упродовж життєвого циклу	31
Додаток С (довідковий)	Приклад виконання аналізу чутливості	33
Додаток D (довідковий)	Графічне подання результатів аналізу WLC/LCC	34
Додаток E (довідковий)	Приклад рівнів аналізування LCC	36
Бібліографія		37
Додаток НА (довідковий)	Перелік національних стандартів України, ідентичних міжнародним нормативним документам, посилання на які є в цьому стандарті	39

ДСТУ ISO 15686-5:2020

НАЦІОНАЛЬНИЙ СТАНДАРТ УКРАЇНИ

БУДІВЛІ ТА ОБ'ЄКТИ НЕРУХОМОГО МАЙНА
ПЛАНУВАННЯ СТРОКУ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Частина 5. Оцінювання вартості життєвого циклу

BUILDINGS AND CONSTRUCTED ASSETS
SERVICE LIFE PLANNING

Part 5. Life-cycle costing

Чинний від 2023-02-01



1 СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

У цьому стандарті встановлено вимоги та керівні принципи для аналізування вартості життєвого циклу (LCC) будівель, побудованих активів/об'єктів нерухомості та їхніх частин, як нових, так і зведених раніше.

Примітка 1. Під час оцінювання вартості життєвого циклу враховують витрати чи грошові потоки, тобто витрати майбутніх періодів (а також доходи та зовнішні ефекти, якщо їх охоплено узгодженим обсягом аналізування), що виникають унаслідок придбання, під час експлуатації та до ліквідації об'єкта нерухомості.

Примітка 2. Оцінювання вартості життєвого циклу зазвичай передбачає порівняння між альтернативними варіантами чи аналізування майбутніх витрат на рівні інвестиційного портфеля, проекту об'єкта чи його компонента. Вартість життєвого циклу оцінюють за узгоджений період аналізування, чітко визначаючи, чи виконано аналізування лише стосовно частини, чи стосовно повного життєвого циклу побудованого активу/об'єкта нерухомості.

Критерії та практичний досвід сталих публічних закупівель у сфері у сфері дорожнього господарства



EU4Environment
Green Economy in Eastern Partner Countries

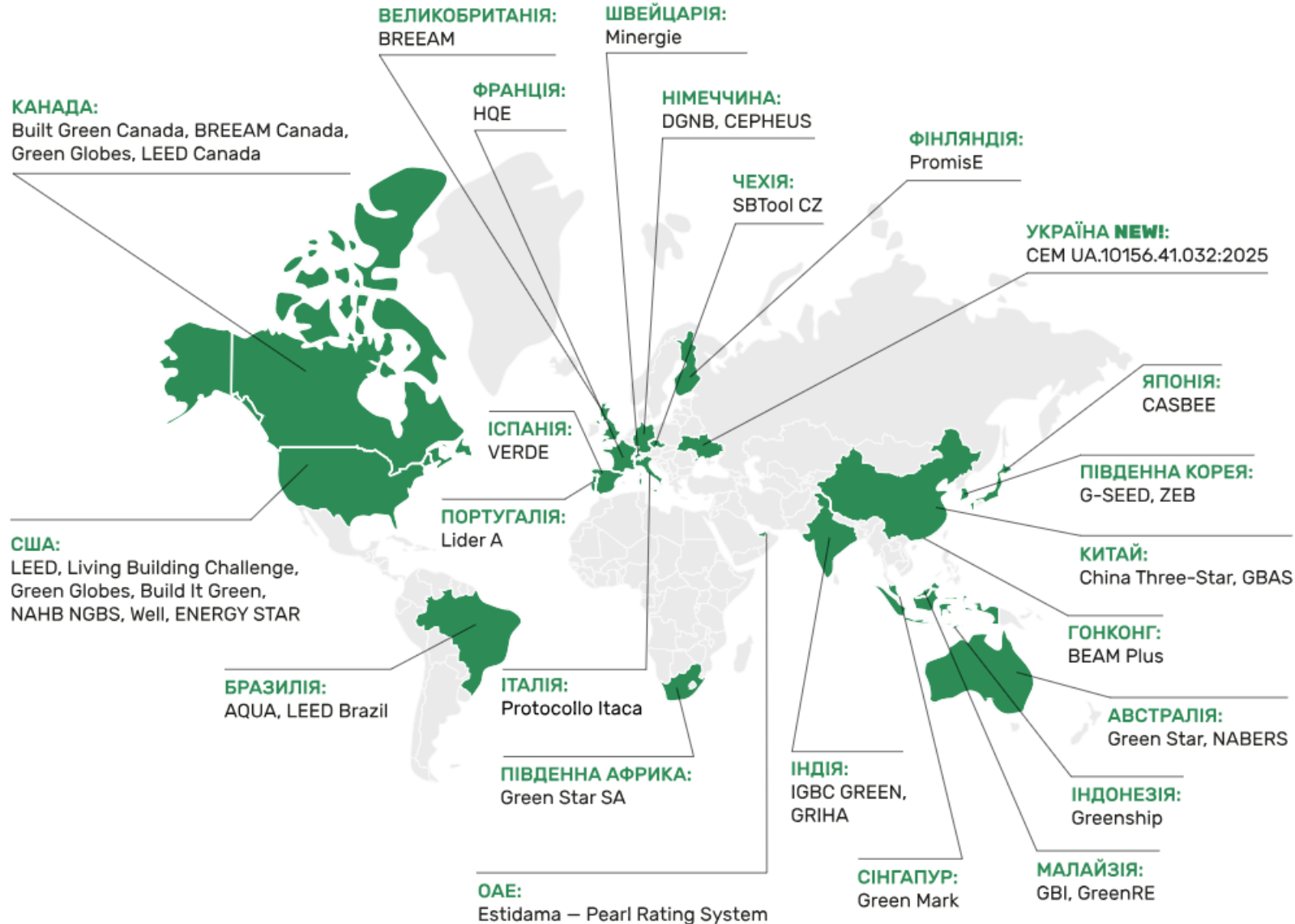


Action implemented by:



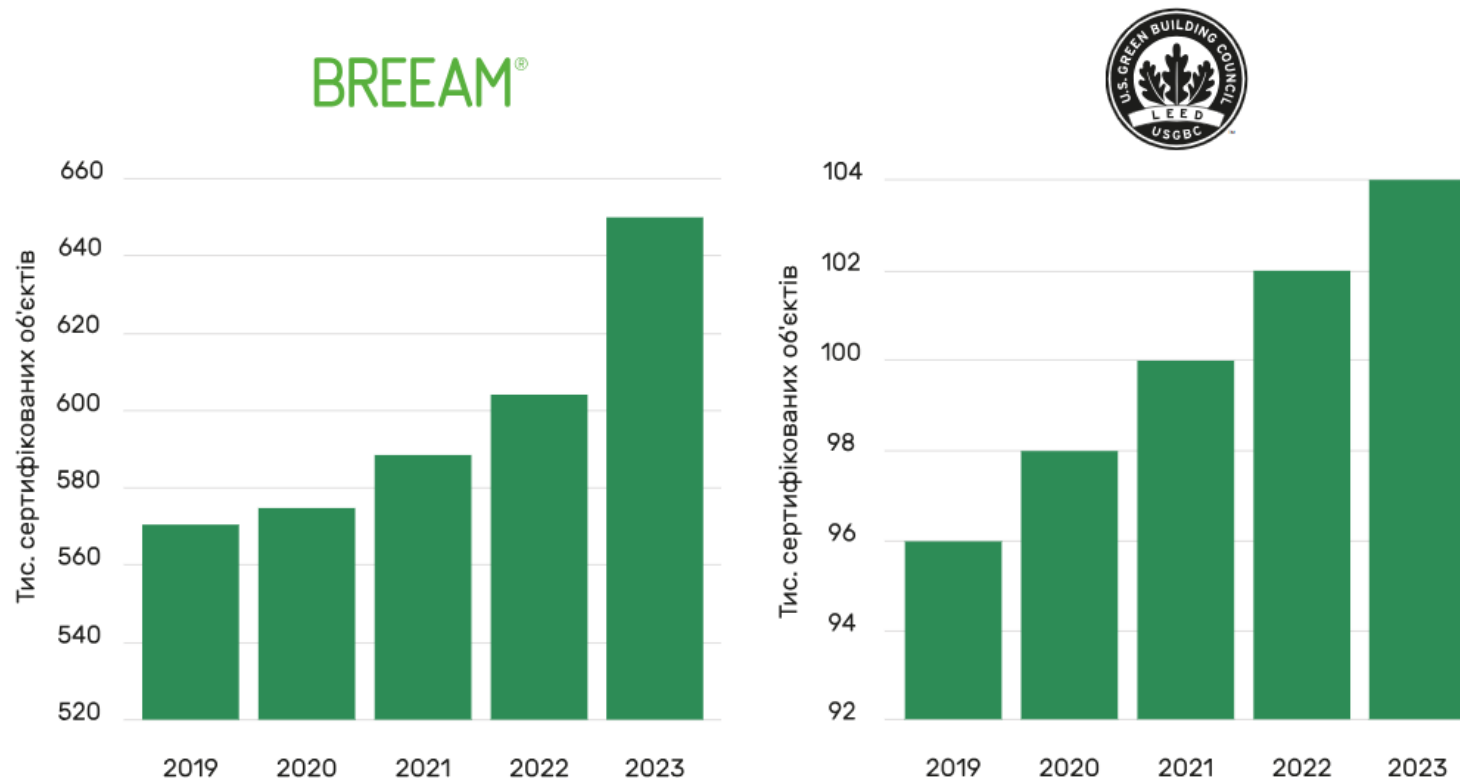
<https://livingplanet.org.ua/novuny/vidbuvsya-onlajn-seminar-kriteriji-ta-praktichnij-dosvid-stalikh-publichnikh-zakupivel-u-sferi-u-sferi-dorozhnogo-gospodarstva>

Стандарти зеленого будівництва в світі



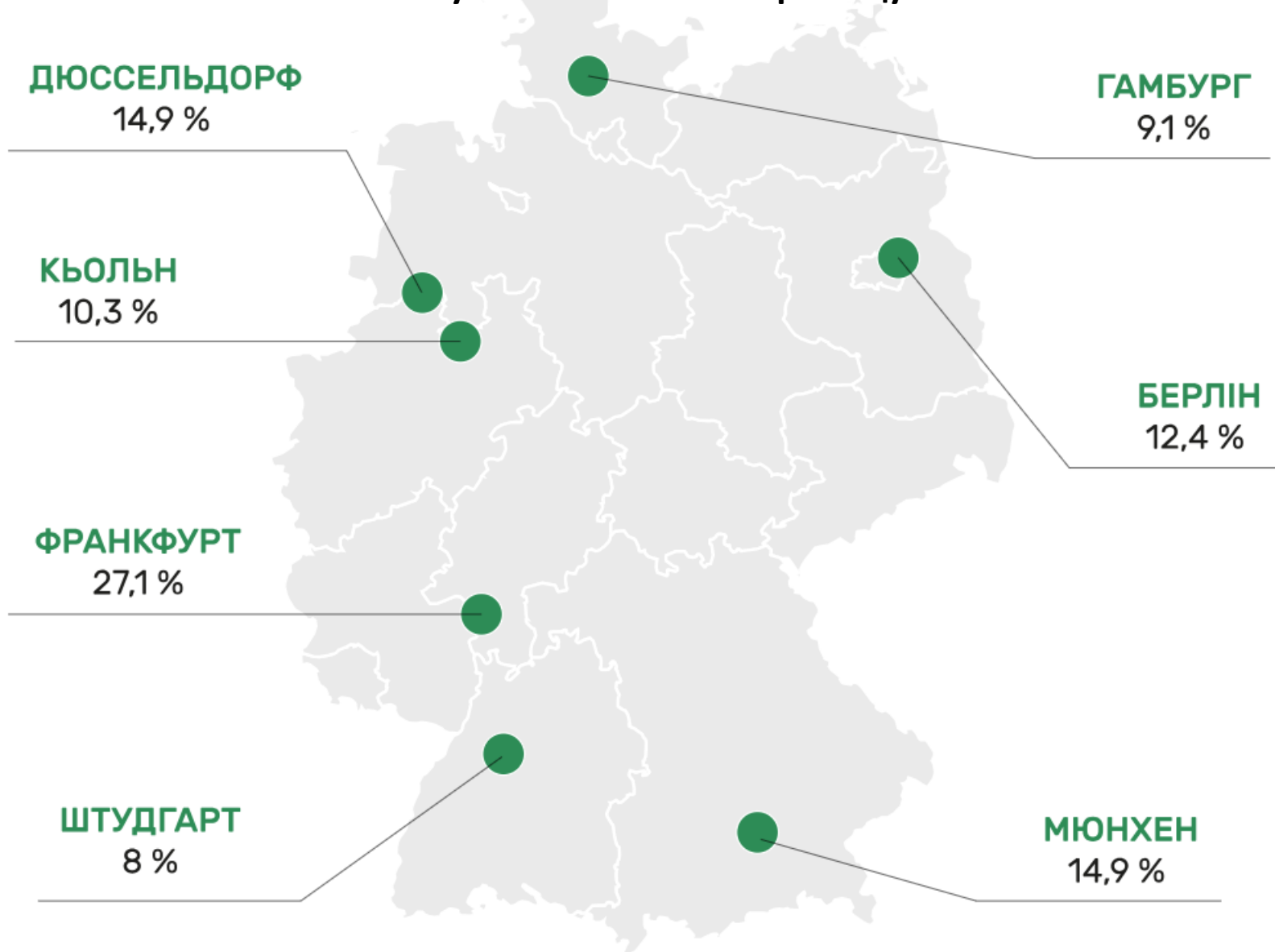
Данні систем BREEAM та LEED демонструють системне зростання сертифікованих зелених будівель з року в рік

Зелені сертифіковані об'єкти



5 400 000 000 кв. м сталого простору зелених будівель і споруд було сертифіковано на початок 2024 року – [звіт](#) міжнародної асоціації World Green Building Councils

JLL CESAR-2024: екологічно сертифікована орендна офісна нерухомість Німеччини у великих містах перевищує 10%





Дитячий садок у м. Хівінкая, Фінляндія

Серед вимог до проєкту дитячого садочку від учасника тендеру вимагалось надати пропозиції щодо заходів які забезпечать економію енергії на освітлення, опалення, кондиціювання повітря та вентиляції, водопостачання та водовідведення та інших заходів з підвищення енергоефективності. Також учасники майбутнього тендеру мали запропонувати використання інноваційних будівельних матеріалів, обладнання та методи будівництва.

Попередні ринкові консультації продемонстрували бажання і здатність учасників ринку побудувати дошкільний заклад у відповідності до вимог екологічного стандарту Nordic Swan Ecolabel з підтвердженням відповідності шляхом сертифікації.



Інші фінансові вигоди

Зниження навантаження на мережі

Зелені будівлі потребують менше енергії та води, що зменшує навантаження на мережі та збільшує можливості для інфраструктури

Сучасний дизайн

40% опитаних зазначають що нададуть перевагу будівлям, де використовуються мансардні вікна.

До того ж це дозволяє економити на штучному освітленні.

Інвестиції

Зелені будівлі мають рентабельність інвестицій від + 20% навіть якщо рахувати лише показник енергоефективності.

Вартість

Зелені будівлі нові чи реконструйовані мають більшу вартість активів (понад 9%) і меншу вартість володіння (експлуатації понад 20%).

Комфортне і здорове середовище

За результатами опитування користувачі зелених будівель (працівники, студенти) у порівнянні на:

- 70% щасливіші та здоровіші;
- 16% більш продуктивні;
- 35% менше прогулів (учні та студенти).

Економія

~ 10,5% за 1й рік економії на експлуатаційних витратах.

~ 16,9 % за п'ятирічний період.

Екологічні переваги зеленого будівництва

Якість внутрішнього середовища



9 – 50% зниження захворюваності



Зниження інфекційних респіраторних захворювань на 9-20%



Зниження алергії та астми на 18-25%



Зниження неспецифічного самопочуття та дискомфорту на 20-50%

Ергономічність

Збереження екосистем та біорізноманіття

Мінімум залежності від власного автотранспорту завдяки покращеному доступу до інфраструктури

Зменшення ерозії ґрунтів завдяки сталому озелененню

Мінімум світлового забруднення через зменшене та оптимізоване освітлення

Екологічні переваги зеленого будівництва

Матеріали та ресурси

Зменшення відходів	Використання поновлених матеріалів
Хімічна безпека	Якість та довговічність
Відновлювані ресурси	Ресурсоефективність



Енергія і атмосфера

Зменшення викидів парникових газів до 35%

Зниження енергоспоживання на 30-40%



Вода

Зменшення споживання води на 20-30%

Повторне використання та збір води





СЕМ UA.10156.41.032:2025 Система екологічної сертифікації та маркування згідно з ДСТУ 14024:2018 (ISO 14024:2018, IDT). Громадські будівлі. Екологічні критерії та метод оцінювання життєвого циклу на етапах проектування та будівництва.

Сертифікація доступна для громадських будинків відповідно до визначень у додатку А [ДБН В.2.2-9:2018](#) Будинки і споруди. Громадські будинки та споруди. Основні положення.

Відповідальний за розробку національний технічний комітет стандартизації ТК 82 «Охорона довкілля».

ISO 21929-1:2011;

ISO 14040:2013; ISO 14024:2018

Стандарт містить 10 категорій вимог які діляться на дві групи: універсальних категорій (зелені) і корегованих категорій (сині)





Інтегрована система управління (ІСУ) — це єдина структура для управління декількома аспектами діяльності організації (якістю, екологією, безпекою праці тощо), що відповідає вимогам одразу **двох або більше міжнародних стандартів**. Замість того, щоб кожна система функціонувала окремо, ІСУ об'єднує їх у цілісний механізм з загальними цілями, ресурсами та документацією.

Найчастіше ІСУ базується на комбінації таких стандартів:

- **ISO 9001**: Система управління якістю (СМЯ)
- **ISO 14001**: Система екологічного управління
- **ISO 45001**: Система управління охороною здоров'я та безпекою праці
- **ISO 50001**: Система енергетичного менеджменту (СЕНМ)
- **ISO/IEC 27001**: Система управління інформаційною безпекою

Компетентність організації НЕ ПІДТВЕРДЖЕНА

Відсутня акредитація і будь-які документальні засвідчення того, що ця організація дійсно є органом з оцінки відповідності.

Чинність сертифіката можна перевірити в Реєстрі органу з сертифікації за тел. (057) 763-08-67

Прийняття ЗАМОВНИКОМ у складі тендерної документації, сертифікатів виданих ОРГАНАМИ КОМПЕТЕНТНІСТЬ ЯКИХ НЕ ПЕРЕВІРЕНА шляхом АКРЕДИТАЦІЇ або у інший визначений законодавством спосіб є порушенням пункту 5 статті 23 Закону про публічні закупівлі



Національне агентство з акредитації України



Реєстр
акредитованих ООВ



80027
Сертифікація
систем менеджменту

Реєстраційний номер ООВ

Стандарт, на відповідність якому акредитовано ООВ
ДСТУ EN ISO/IEC 17021-1:2017 Оцінка відповідності. Вимоги до органів, які здійснюють аудит і сертифікацію систем управління. Частина 1. Вимоги (EN ISO/IEC 17021-1:2015, IDT; ISO/IEC 17021-1:2015, IDT)

НАЦІОНАЛЬНЕ АГЕНТСТВО З АКРЕДИТАЦІЇ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ОРГАН УКРАЇНИ З АКРЕДИТАЦІЇ

АТЕСТАТ ПРО АКРЕДИТАЦІЮ



Зареєстрований у Реєстрі
11 червня 2018 року*
за № 80027
дійсний до 13 березня 2021 року

Дата первинної акредитації: 14 березня 2016 року

НАЦІОНАЛЬНЕ АГЕНТСТВО З АКРЕДИТАЦІЇ УКРАЇНИ ЦИМ ЗАСВІДЧУЄ
КОМПЕТЕНТНІСТЬ

Органу з оцінки відповідності систем менеджменту
ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА
«ЖИТОМИРСЬКИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР
СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ ТА СЕРТИФІКАЦІЇ»

10003, м. Житомир, вул. Новосінна, 24

0 2 5 6 8 1 4 7
(Код ЄДРПОУ)

ВІДПОВІДНО ДО ВИМОГ ДСТУ EN ISO/IEC 17021-1:2015 (ISO/IEC 17021-1:2015)
ТА ISO/TS 22003:2013 В СФЕРІ:

ДСТУ ISO 9001:2009 Системи управління якістю. Вимоги (ISO 9001:2008, IDT),
ДСТУ ISO 9001:2015 Системи управління. Вимоги (ISO 9001:2015, IDT),
ISO 9001:2015 Quality management systems – Requirements;

ДСТУ ISO 22000:2007 Системи управління безпечністю харчових продуктів. Вимоги до будь-яких організацій харчового ланцюга (ISO 22000:2005, IDT),
ISO 22000:2005 Food safety management systems — Requirements for any organization in the food chain.

Сфера акредитації визначена додатком до цього атестата від 24 березня 2017 року, що складається з 02 аркушів та доповненням до сфери акредитації від 11 червня 2018 року, що складається з 02 аркушів, які є невід'ємною частиною цього атестату.

* На заміну виданого від 24 березня 2017 року у зв'язку з розширенням сфери акредитації.
Рішення щодо розширення сфери акредитації від 11 червня 2018 року.

Голова

В.М. Горицький

м. Київ, 01133, вул. Генерала Алмазова, 18/7

Зареєстровано у журналі обліку за № 999

НААУ є підписантом: 1) Угоди EA VLA у сферах «Випробування», «Калібрування», «Сертифікація продукції», «Сертифікація персоналу», «Сертифікація систем менеджменту» та «Інспектування»; 2) Угоди ILAC MRA у сферах «Випробування», «Калібрування» та «Інспектування»; 3) Угоди IAF MLA у сферах «Сертифікація продукції», «Сертифікація персоналу», «Сертифікація систем менеджменту».

Учасник торгів, якій подає пропозицію на суму 100 000 грн і виконав усі вимоги нецінових критеріїв за максимальною вагою 30%

Коефіцієнт корекції цієї пропозиції буде дорівнювати:

$$KK = 1 + (0,1 + 0,15 + 0,05) / 0,7 = 1,85$$

Тоді приведена ціна, з якою Постачальник буде брати участь в аукціоні, буде дорівнювати:

$$100\ 000\ \text{грн} / 1,85 = 54\ 054,05\ \text{грн.}$$

Тобто пропозиція в 100 000 грн. яка відповідає сумарному значенню нецінових критеріїв дорівнює 54 054,05 грн. у конкурентному аукціоні відносно цінової пропозиції учасників які не відповідають вимогам нецінових критеріїв.



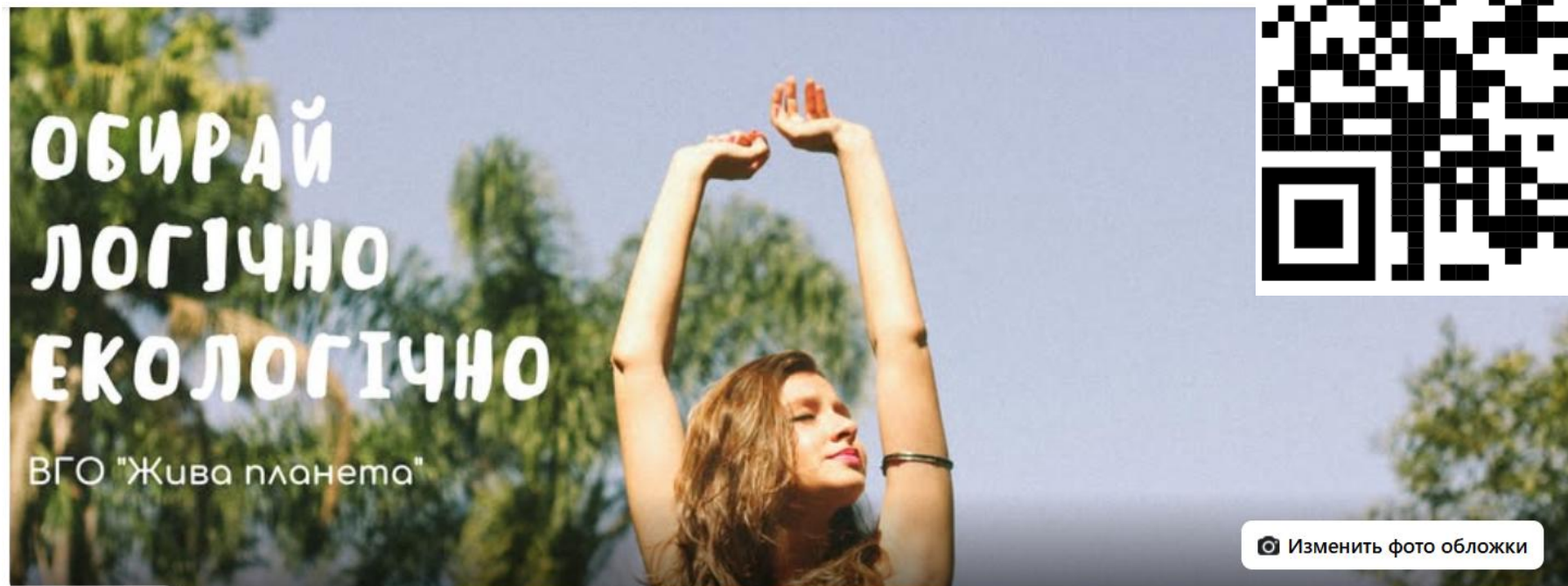
proz•rro

Цикл вебінарів ` 2026

- 4 червня** - Лакофарбові матеріали та інші матеріали для ремонту та оздоблення
- 2 липня** - Мийні та чистильні засоби
- 6 серпня** - Косметичні засоби
- 3 вересня** - Меблі та вироби з деревини
- 1 жовтня** - Паперові вироби, у тому числі санітарно-побутові
- 5 листопада** - Вироби з пластику
- 3 грудня** - Комп'ютери та принтери



<https://www.facebook.com/livingplanet.ua/>



Изменить фото обложки

Поделитесь мыслями...



ВГО "Жива планета"

4,3 тыс. — "Нравится" • 4,7 тыс. — подписчики

Свідомий вибір & екологічні товари.
Краще для планети - краще для тебе ♻️

Сообщество

Профессиональная панель

Редактировать

+ Дополнить историю



Дякую за увагу!

Світлана Берзіна



info@livingplanet.org.ua



**Viber, Telegram, WhatsApp
+38 099 642-81-57**



www.livingplanet.org.ua

РОБИМО ЗМІНИ РАЗОМ!