

ЗАТВЕРЖДУЮ

Директор філії "ВП НТЦ"



Олег ЗЕЛЕНИЙ

" " 2025

**ІНФОРМАЦІЙНА ДОВІДКА про визначення очікуваної вартості закупівлі
станом на 10 жовтня 2025 року**

**ДК 021:2015 72260000-5 Послуги, пов'язані з програмним забезпеченням
(Ліцензії на версійне оновлення розрахункового коду CAESAR II з розширеною технічною підтримкою)**

Предмет закупівлі	Комерційні пропозиції		Очікувана вартість закупівлі
	ТОВ "Софткей ЮА" від 10.10.2025 №10.10-1	ТОВ "Софт Інжиніринг Груп" від 09.10.2025 №2578-10	
	Вартість, грн, без ПДВ	Вартість, грн, без ПДВ	Вартість, грн, без ПДВ
Ліцензії на версійне оновлення розрахункового коду CAESAR II з розширеною технічною	5 701 000,00	5 489 000,00	5 595 000,00
I. Всього, з ПДВ	6 841 200,00	6 586 800,00	6 714 000,00
II. Умови оплати	Передоплата 100%	Передоплата 20%, оплата залишку в строк до 180 календарних днів з дати підписання Акту	
III. Умови постачання			
IV. Інші умови			

Обґрунтування:

Метою надання послуги є отримання ліцензій на версійне оновлення з розширеною технічною підтримкою розрахункового коду CAESAR II протягом 2026 року.

Розрахункові коди, для яких закуповуються ліцензії на версійне оновлення з розширеною технічною підтримкою, є розрахунковим інструментом філії «ВП «Науково-технічний центр» при виконанні пріоритетних робіт з оцінки технічного стану та продовження терміну експлуатації трубопроводів, оцінки та переоцінки сейсмостійкості трубопроводів енергоблоків АЕС згідно з вимогами НП 306.2.208-2016.

Відсутність можливості оновлення розрахункових кодів до актуальних версій призведе до втрати необхідної технічної підтримки, ускладнень виконання розрахункових робіт, неможливості роботи з моделями нових версій та відновлення працездатності ПК у випадку збоїв. Відповідно до політики розробників програмних кодів, наявність заборгованості та не продовження версійного оновлення передбачає автоматичне припинення даної послуги та зняття з технічної підтримки. Відповідно, для отримання на 2026 рік актуальних версій, а також розширеної технічної підтримки, потрібно придбати ліцензії на наступне версійне оновлення розрахункового коду CAESAR II.

Очікувана вартість визначена відповідно до чинного законодавства та нормативно-правових актів України, наказу АТ «НАЕК «Енергоатом» від 08.10.2024 №01-1011 «Про порядок визначення очікуваної вартості закупівель товарів, робіт та послуг» зі змінами.

З метою визначення очікуваної вартості методом порівняння ринкових цін філією "ВП НТЦ" було направлено три запити потенційним учасникам, на які було отримано тільки дві комерційні пропозиції:

1. На письмовий адресний запит філії ВП «НТЦ» №41-3075/16.5-вих від 07.10.2025 отримано комерційну пропозицію від ТОВ «Софт Інжиніринг Груп» від 09.10.2025 вих. № 2578-10 із загальною вартістю послуги 5 489 000,00 грн, без ПДВ;

2. На письмовий адресний запит філії ВП «НТЦ» №41-3072/16.5-вих від 07.10.2025 отримано комерційну пропозицію від ТОВ «СОФТКЕЙ ЮА» від 10.10.2025 №10.10-1 із загальною вартістю послуги 5 701 000,00 грн, без ПДВ;.

Відповідно середньоарифметична вартість послуги розраховується за наступною формулою:

$$(5\,489\,000,00 + 5\,701\,000,00)/2 = 5\,595\,000,00 \text{ грн}$$

3. Інформація про ціну послуги, що міститься в мережі Інтернет та аналогічних договорів на майданчику Prozorro у відкритому доступі відсутня.

Отже, очікувана вартість визначається методом порівняння ринкових цін.

Висновок:

Отже, вартість закупівлі послуги «Ліцензії на версійне оновлення розрахункового коду CAESAR II з розширеною технічною підтримкою» становитиме 5 595 000,00 грн. крім того ПДВ (20%) 1 119 000,00 грн, ВСЬОГО 6 714 000,00 грн.

Заступник директора з надійності та ресурсу
філії «ВП НТЦ» АТ «НАЕК «Енергоатом»

Сергій РАДЧЕНКО

Керівник СКМР
філії «ВП НТЦ» АТ «НАЕК «Енергоатом»

Євген ДАНИЛЬЧУК

Начальник ВКМТ СКМР
філії «ВП НТЦ» АТ «НАЕК «Енергоатом»

Андрій НОВІКОВ

Заступник начальника ВКМТ СКМР
філії «ВП НТЦ» АТ «НАЕК «Енергоатом»

Сергій КУЧЕР

**ТОВ «СОФТКЕЙ ЮА»**

Ліцензійне програмне та апаратне забезпечення

Адреса: пр. Оболонський, 35, оф. 201, Київ, 04205, Україна

Код ЄДРПОУ: 42517010,

Тел.: +380 44 377-73-17 | E-mail: info@softkey.ua | Сайт: Softkey.ua

Уповноважений особі

Філія «ВП «Науково-технічний центр» АТ «НАЕК «Енергоатом»

Вих. 10.10-1 від 10.10.2025 року

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Ми, Товариство з обмеженою відповідальністю «СОФТКЕЙ ЮА», надаємо свою пропозицію на постачання програмної продукції CAESAR II.

1.1. Повне найменування учасника Товариство з обмеженою відповідальністю «СОФТКЕЙ ЮА»

1.2. Банківські реквізити р/р (IBAN) UA 18 334851 0000000026001157194, Банк АТ «ПУМБ»

1.3. Юридична та фактична адреса 04205, м. Київ, Оболонський проспект, буд.35,офіс 201.

1.4. Телефон (факс), e-mail: +380(44) 377 73 17; +380(67) 406 51 98; info@softkey.ua; hp@softkey.ua

№ п/п	Послуги	Примітка	Вартість послуги в національній валюті гривня, без ПДВ 20%
1.	Версійне оновлення ПЗ CAESAR II (29/12/25 - 29/12/2026)	згідно технічної специфікації на надання послуги Замовника	5 701 000,00
2.	Розширена технічна підтримка розрахункового коду ПЗ CAESAR II, Лінійка ПЗ CADWorx Plant Professional та BricsCad (або аналог)	згідно технічної специфікації на надання послуги Замовника	
TOTAL без ПДВ 20%			5 701 000,00
ПДВ 20%			1 140 200,00
Загальна TOTAL з ПДВ 20%			6 841 200,00

Примітка до специфікації:

- Умови поставки ПЗ під час воєнного стану – передоплата 100% від вартості специфікації ПЗ.
- Ліцензія на версійне оновлення поставляється в строк до 10-ти (десяти) робочих днів з дати підписання договору ;
- Оплата залишку за поставку ПЗ здійснюється згідно Акту приймання-передачі наданої послуги в строк 180-ти календарних днів від дати його підписання.

Директор
ТОВ «СОФТКЕЙ ЮА»



Філія "ВП НТЦ"
Денис Никитчук

Інв. № 41-0016238





**Комплексна автоматизація проектних організацій
та промислових підприємств**

Україна, 03127, Київ, пр-т Академіка Глушкова, 1, павільйон 5
Телефон: (044) 494 44 60. (050) 351 55 96
Internet: <http://www.soften.com.ua> E-mail: info@soften.com.ua
Ідентифікаційний код: 39140723, платник ПДВ

**"ВП "Науково-технічний центр"
АТ "НАЕК "Енергоатом"**
Директору
О.В. Зеленому

Вих. №2578-10 від 09.10.2025 р.

ТКП на послуги розширеної технічної підтримки ПЗ CAESAR II з додатковим ліцензуванням ПЗ HEXAGON PPM

Шановний Олеже Вадимовичу !

До Вашої уваги пропонується розглянути ТКП на версійне оновлення розрахункового коду CAESAR II з розширеною технічною підтримкою та додатковим ліцензуванням ПЗ компанії HEXAGON PPM.

ТОВ «Софт Інжиніринг Груп» (надалі СІГ) є офіційним авторизованим дистриб'ютором компанії HEXAGON PPM в Україні з правом постачання всієї лінійки ліцензійного програмного забезпечення. До складу компанії входять сертифіковані фахівці, що мають право надавати кваліфіковані послуги з технічної підтримки, навчання та послуги відповідно до вимог та спеціалізації Замовника.

Необхідність розширення технічного супроводження та додаткового ліцензування в рамках розробника ПЗ компанії HEXAGON PPM. Це обумовлено наступними умовами:

1. Необхідністю впровадження підтримки в ПЗ CAESAR II нормативного стандарту ПНАЕ Г-7-002-86 у частині розрахунків на статичну міцність, стійкість, циклічну міцність, сейсмічні впливи, динамічні впливи та вібраційну міцність.

2. Впровадження технології підтримки «наскрізного» проектування/моделювання трубопроводів в/з CAESAR II з двостороннім повноцінним «наскрізної» передачі 3-D моделей трубопроводів з властивостями (даними) в/з CADWorx Plant Professional / BricsCAD (або аналог). Використання зв'язки між програмними продуктами дозволить наступне:

- скорочення часу на проектування/моделювання трубопроводів: Ця зв'язка дозволяє інженерам редагувати аксонометричні моделі в обох програмах. Наприклад, вони можуть створювати та редагувати моделі трубопроводів у CADWorx Plant Professional та одразу ж імпортувати їх у CAESAR II для аналізу напружень та деформацій. Це значно збільшує ефективність роботи, оскільки інженери можуть швидше переходити від проектування/моделювання до аналізу. Файл ВП-ПТЦ-4-0016239-0025
- можливість генерування ізометричних схем трубопроводів: Після проектування трубопроводів у CADWorx Plant Professional можна автоматично генерувати ізометричні схеми з автоматичне розміщення та анотування.



- можливість створення бази даних фасонних деталей трубопроводів, опорно-підвісної системи, трубопровідної арматури: Ця зв'язка дозволяє зручно створювати та управляти базою даних різноманітних елементів трубопровідної системи, таких як фасонні деталі, опорно-підвісна система та трубопровідна арматура. Це робить процес проектування більш систематизованим та ефективним, оскільки інженерам не потрібно витрачати час на повторне створення однотипних елементів. Крім того, це дозволяє забезпечити консистентність та однорідність у всій системі.

3. Впровадження програмних продуктів CADWorx Plant Professional в одному комплекті дозволить використати можливості трубопровідного проектування є оптимальним набором ПЗ в рамках одного розробника та є економічно вигідним вибором порівняно з іншими конкурентними рішеннями за показниками: вартість, обмежень використання ліцензій, зайвий функціонал, інше.

4. Впровадження лінійки CADWorx Plant Professional + CAESAR II дозволить ефективно використовувати всі дані в рамках лінійки програмного рішення Intergraph Smart 3D одного розробника ПЗ для глобального проектування, операційного управління, планування, безпеки, тощо в проектах будівництва нових блоків АЕС.

ТКП специфікації послуги розширеної технічної підтримки ПЗ CAESAR II

№ п/п	Найменування ліцензування/послуги	Кількість	Примітка	Вартість послуги на 1 рік, в грн., без ПДВ 20%
Версійного оновлення ПЗ CAESAR II				5 489 000,00
1.	ПЗ CAESAR II (29/12/25 - 29/12/2026)	6 ліцензій	згідно наявного переліку ліцензій ПЗ	
Розширена технічна підтримка розрахункового коду CAESAR II				
2.	ПЗ CAESAR II, Лінійка ПЗ CADWorx Plant Professional та BricsCad (або аналог)	Наявні Фахівці ВП НТЦ	згідно технічної специфікації на надання послуги Замовника	
Всього без ПДВ 20%				
ПДВ 20%				
Загальна сума з ПДВ 20%				

Примітка до специфікації ТКП:

- Послуги з версійного оновлення програмних кодів CAESAR II та Розширена технічна підтримка розрахункового коду CAESAR II дії угоди 1-й календарний рік;
- Умови поставки ПЗ під час воєнного стану – передплата 20% від вартості специфікації ПЗ.
- Комерційна пропозиція складена з розуміння поточної ситуації (воєнний стан) та може бути скорегована в разі зміни політики вендора (прайс лист) та курсу НБУ більше ніж на 5% ;
- Ліцензія на версійне оновлення поставляється в строк до 10-ти (десяти) робочих днів з дати реєстрації договору ;
- Оплата залишку за поставку ПЗ здійснюється згідно Акту приймання-передачі наданої послуги в строк 180-ти календарних днів з дати його підписання.

Директор ТОВ «Софт Інжиніринг Груп»

Ткаченко А.М.