



Нафтогаз

Група

Круглий стіл

Будівництво та інженерний захист

2025

Питання до обговорення

- 01 Зміни в законодавчому полі щодо здійснення закупівель робіт та послуг
- 02 Загальна проблематика щодо проведення закупівель та виконання договірних зобов'язань (роботи, послуги)
- 03 Потреби юридичних осіб Групи Нафтогаз у закупівлі робіт та послуг в 2026 році
- 04 Інженерний захист об'єктів – виклики сьогодення: сучасні рішення, інноваційні підходи

Зміни в законодавчому полі щодо здійснення закупівель робіт та послуг

Критерій	Мирний час	Воєнний стан
Спрямованість	Планове будівництво або ремонт	Відновлення, ліквідація наслідків, безпека
Планування	За річним планом, з ПКД	Позапланово, за актом обстеження, дефектними актами, «проектуй і будуй»
Процедури	Відкриті торги, спрощені закупівлі	Додатково: прямі договори, скорочені строки проведення закупівель
Конкуренція	Повноцінна	З урахуванням ресурсів підрядників, терміновості та безпекової ситуації
Виконання договірних зобов'язань	Планомірність та передбачуваність процесу	Стислі строки виконання робіт; необхідність залучення більшої кількості ресурсів: трудових, машин і механізмів, устаткування; повітряні тривоги, обмеження роботи підприємств на прифронтових територіях; необхідність використання ДБЖ або АГ; робота в вихідні дні та понадурочно; логістичні проблеми

У мирний час — **головне дотриматись процедури**

Під час воєнного стану — **обґрунтованість кожного рішення**

Загальна проблематика щодо проведення закупівель (роботи, послуги)

Визначення бюджету

справедлива оцінка всіх
можливих технічних
рішень на етапі подання
пропозицій, особливо
під час реалізації
проектів «проектуй і
будуй»

Розширення переліку локалізованих товарів

неготовність учасників і
виробників в частині підготовки і
надання необхідних документів,
підбору локалізованих аналогів
або розробки технічних замін,
що значно збільшує строки та
складність підготовки пропозиції
на фоні терміновості потреб

Помилки під час підготовки документів

потребуємо активного залучення
учасників в період уточнень, в разі
необхідності отримання
роз'яснень щодо вимог замовника;
відсутність дій учасників після
публікації вимоги про усунення
невідповідностей –
законодавством передбачено 24
години на виправлення помилок;
особлива увага до технічної
частини пропозиції – не підпадає
під виправлення невідповідностей

Загальна проблематика щодо виконання договірних зобов'язань (роботи, послуги)

Невідповідність фактичної кваліфікації підрядної організації відносно рівня, заявленого під час здійснення закупівлі

формальний підхід учасників під час тендерної процедури в частині підготовки документів для підтвердження відповідності кваліфікаційним вимогам призводить до відсутності ресурсу, необхідного для виконання робіт/надання послуг, а саме техніки, устаткування, кваліфікованих працівників

Строки виконання зобов'язань

невчасне виконання критично для замовників Групи Нафтогаз; під час розрахунку необхідних для дотримання строків ресурсів підрядники не враховують що частина часу припадає на повітряні тривоги, що для договорів, які укладаються в період воєнного стану, не може в повній мірі бути віднесено до форс-мажорних обставин

Потреби у закупівлі
робіт та послуг 2026

2 505
млн грн

	млн. грн	
Будівництво об'єктів	714	29 об'єктів
Реконструкція об'єктів	676	24 об'єкта
Будівництво трубопроводів	36	3 об'єкта, 7 км
Капітальний ремонт будівель та споруд	179	37 об'єкта
Системи протипожежного захисту	170	24 об'єкта
Системи оповіщення	58	30 об'єктів
Поточний ремонт будівель та споруд	425	67 об'єктів
Антикорозійний захист	48	11 об'єктів
		16 майданчиків та 16 км дороги, а саме:
Облаштування майданчиків	199	- 199 267,2 м ² твердого покриття з з/б плит. Матеріали підрядника: - 32 103,403 м ³ піску; - 5 081,312 м ³ щебню; - 972 шт. блоки ФБС; - інше.

млн. грн

Відновлення та загальнобудівельні роботи

83

32 об'єкта

Будівництво шлейфів

854

82,658 км

Стальна труба - 50,551 км

Склопластикова труба - 28, 15 км

Зшитий поліетилен - 10,030 км

Облаштування майданчиків

372

13 свердловин

8,17 км доріг з плит

Технологічні ремонти (площадки)

99

Технологічні площадки - 3 шт

Резервуари РВС 2000 - 2 шт

Котельня - 1 шт

Монтаж обладнання - 1шт

Ремонти АЗС

377

Брендування АЗС - 74 шт

Благоустрій АЗС - 18 шт

Інше

544

47 об'єктв, 325 кр.елементів.

Пісок 109 305 м куб.

Потреби у
закупівлі робіт та
послуг 2026

2 329

млн грн

Потреби у закупівлі
робіт та послуг
2026

476
млн грн

Реконструкція ЗРП- 10(6) кВ ПС 110/35/6 кВ

Бюджет (БМР) –
180 млн. грн

Реалізація проекту передбачає:

- заміна комірок ЗРУ 6кВ (35 шт) з можливістю встановлення додаткових комірок в перспективі (4 шт). Комірки повинні бути облаштовані сучасними мікропроцесорними пристроями (МП) (терміналами) захисту та управління з можливістю передачі інформації на верхній рівень;
- заміна трансформаторів власних потреб підстанції;
- заміна пристроїв РЗА силових трансформаторів 16 МВА, секційного вимикача 110 кВ та ПЛ 110 кВ (2шт);
- заміна панелей власних витрат, шаф оперативного струму;
- принципів та монтажні схими захисту, автоматики, керування та сигналізації комунікаційним обладнанням 110, 35, 6кВ;
- влаштування мережі передачі даних (телемеханіки) між місцевими МП та верхнім рівнем;
- влаштування сигналізації (звукової та візуальної) про аварійні та попереджувальні сигнали з передачею на зовнішній світлозвуковий пристрій та АРМ;
- інтеграція мікропроцесорних пристроїв керування та захисту комірок з системою АСУ ТП;
- щитові прилади контролю напруги на різних секціях 110, 6 кВ; - влаштування вентиляції у відповідності до застосування обладнання;
- ремонт будівлі ЗРП; - заміна наземних кабельних лотків контрольних кабелів ВРУ-110.

Мінімальні вимоги - кран на автомобільному ходу, автовежа, екскаватор, вантажний автомобіль, зварювальний апарат, електрогенератор, пересувна компресорна станція. 30 чол. (професійно-кваліфікаційна чисельність робітників згідно ПОБ)

Капітальний ремонт ЗРУ-6 кВ ВРП-35 кВ ПС 110/35/6 кВ

Бюджет (БМР) –
296 млн. грн

Реалізація проекту передбачає:

- Встановлення нових комірок ЗРП 6 кВ (28 шт.) з сучасними мікропроцесорними пристроями (МП) захисту та управління з можливістю передачі інформації на верхній рівень;
- Заміна трансформаторів власних витрат підстанції (2шт.);
- Заміна пристроїв захисту і автоматики силових трансформаторів 16 МВА (2 шт.), ПЛ 35 кВ (1 шт.). Влаштування АВР на стороні 6 та 0,4 кВ власних витрат. Заміна панелей керування (з мнемосхемою) та сигналізації підстанції.
- Заміна панелей власних витрат, шаф оперативного струму;
- Заміна обладнання розподільчого пристрою ВРП 35 кВ з заміною роз'єднувачів, вимикачів, трансформаторів струму, напруги, обмежувачів перенапруг;
- Влаштування мережі передачі даних (телемеханіки) між місцевими МП та верхнім рівнем;- Влаштування сигналізації (звукової та візуальної) про аварійні та попереджувальні сигнали з передачею на зовнішній світлозвуковий пристрій та АРМ;
- Перемонтаж існуючих засобів комерційного обліку електричної енергії (основні і дублюючі) та обладнання передачі даних в АСКОЕ в окрему нову шафу обліку;
- Заміна контрольних кабелів в колах управління, сигналізації ПС та до системи збудження двигунів магістральних агрегатів;
- Влаштування кабельної естокади від ЗРП-6кВ до споживачів 6кВ НПС-1, НПС-2 з монтажем силових кабельних ліній 6кВ до трансформаторів 6/0,4 - 3шт., двигунів - 7шт., БСК - 2 шт.;
- Влаштування нового кабельного каналу по території ВРУ 110/35 кВ для прокладання контрольних кабелів в колах управління, сигналізації ПС;
- Влаштування нових зовнішніх струмопроводів 6 кВ на ВРУ ПС від трансформаторів до ЗРП;
- Влаштування вентиляції у відповідності до застосовуваного обладнання; - Капітальний ремонт приміщень будівлі ЗРП-6кВ.

Мінімальні вимоги - кран на автомобільному ходу, автовежа, екскаватор, вантажний автомобіль, зварювальний апарат, електрогенератор. 30 чол. (професійно-кваліфікаційна чисельність робітників згідно ПОБ)

млн. грн

Загальнобудівельні роботи	128	Загальнобудівельні роботи
Технологічне обладнання	136	Роботи на інфраструктурних об'єктах
Енергетика	6	Роботи на інфраструктурних об'єктах
Реконструкція технологічного устаткування	120	Роботи на інфраструктурних об'єктах
Реконструкція системи регенерації діетиленгліколю установки осушки газу	215	Комплексна заміна існуючого блоку регенерації діетиленгліколю, встановлення на вході в блок регенерації гліколю блок-фільтрів очистки гліколю, встановлення апаратів повітряного охолодження РДЕГу, заміна насосу перекачування на складі зберігання гліколю
Реконструкція установки відключаючих пристроїв	316	Реконструкція установки відключаючих пристроїв свердловини із заміною існуючої запірної арматури, демонтаж існуючих колекторів дослідження свердловин під час закачування газу в ПСГ разом із запірною арматурою, реконструкція існуючих будівель давачів, реконструкція системи енергозабезпечення приміщень, монтаж системи технологічного виміру витрати газу, впровадження автоматизованої системи керування технологічним процесом.

Потреби у закупівлі робіт та послуг 2026

921
млн грн

Підприємства теплоенергетики



Напрямок найменування робіт/послуг	ДТЕЦ млн грн.	КТЕЦ млн грн.	ХТЕЦ млн грн.	МТЕЦ млн грн.	ОТЕЦ млн грн.	Примітки
Відновлення та загальнобудівельні роботи		382				Бригада у складі монтажників будівельних конструкцій, інженера-будівельника. Дозвіл на виконання робіт на висоті понад 1,3 м. Екскаватор не менше 1-ї одиниці; автокран вантажопідйомністю не менше 18 т – 1 одиниця; самоскид – 1 одиниця.
Реконструкція технологічного устаткування		640		75		Бригада у складі електрозварника, монтажників, інженера-механіка чи теплотехніка. Дозвіл на виконання робіт підвищеної небезпеки; інструмент для монтажу.
Будівництво КГУ	497	3060				Перехідний захід, завершення фінансування проєкту (8КГУ типу Берген) . ДТЕЦ
Ремонти/заміна трубопроводів (теплотрас)	20,55	261		182,7		Заміна 5,403км в однострубіному обчисленні, згідно річного графіку ремонтів Ду 57*5 702п.м, 133*8 340п.м., 108*5 1073п.м, 8*5 444п.м., 219*7 871п.м., 273*8 420,8п.м., 159*6 719,9п.м., 530*6 832м.п. ДТЕЦ
Виготовлення та монтаж повітроохолоджувачів турбогенератора Ст. №1 та Ст. №2			4			Потребує виготовлення «пакетів» повітроохолоджувачів з оребрених труб. Бригада у складі монтажників металевих конструкцій; електрозварника; інженера-механіка чи теплотехніка. Зварювальне, підйомально-транспортні механізми та вимірювальне обладнання.
Відновлення теплової ізоляції теплових мереж			8,5			Бригада у складі інженера-механіка чи теплотехніка, монтажників трубопроводів, електрозварника. Інструмент для монтажу, екскаватор не менше 1-ї одиниці; автокран вантажопідйомністю не менше 18 т – 1 одиниця, самоскид – 1 одиниця.
Капітальний ремонт конденсатора ТГ ст. №6 з заміною латунних трубок					10	Бригада у складі електрозварника, монтажників, інженера-механіка чи теплотехніка. Дозвіл на виконання робіт підвищеної небезпеки; інструмент для монтажу, трубозгинальні верстати – не менше 1 одиниці.
Капітальний ремонт трансформатора ст № 16Т					7,8	Бригада у складі інженера-електрика; електрослюсарів. Дозвіл на виконання робіт підвищеної небезпеки, зокрема робіт в електроустановках понад 1000 В; ремонтну базу на менше 50 кв.м.; устаткування для зливу, дегазації та фільтрації трансформаторної оливи.
Ремонт обладнання 110 кВ					1,8	Бригада у складі інженера-електрика; електрослюсарів не нижче 4 розряду з допуском роботи в електроустановках 1000 В. Дозвіл на виконання робіт підвищеної небезпеки, зокрема робіт в електроустановках понад 1000 В; інструмент для виконання робіт
Середній ремонт парової турбіни та генератора ст. №6					15,6	Бригада складі слюсарів з ремонту парових турбін; електромонтера не нижче 4 розряду з допуском роботи в електроустановках 1000 В; електрозварника. Дозвіл на виконання робіт підвищеної небезпеки, зокрема робіт в електроустановках понад 1000 В; електрозварювальне обладнання; ремонтну базу на менше 50 кв.м.
Ремонт скління будівель і споруд					2	Бригада у складі монтажників будівельних конструкцій. Дозвіл на виконання робіт на висоті понад 1,3 м.

Потреби у закупівлі робіт та послуг 2026

5 172
млн грн

ОБЛАШТУВАННЯ ЗАХИСНИХ СПОРУД НА ОБ'ЄКТАХ

встановлено габіонів

потреба*

52 650 (85.6 % від потреби)

61 531

встановлено

потреба

з/б плит та блоків

37 794 (82.9% від потреби)

45 606

Проводяться роботи з
підвищення рівня захисту
з 1-го до 1+

Організовано будівництво 2-го
рівня захисту згідно рекомендацій
ЦПІ МОУ

* – відповідно до концепції «Країна-фортеця»



Задіяно **330+** одиниць будівельної
та ремонтної техніки

