

**ОБГРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА
ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ
ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

Предмет закупівлі: Дизельне паливо Євро 5 (талони) за кодом ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» 09130000-9 - Нафта і дистилати (відповідний код ДК 021:2015 - 09134200-9 Дизельне паливо).

Обґрунтування доцільності закупівлі. Державний професійно-технічний навчальний заклад «Кам'янський центр підготовки та перепідготовки робітничих кадрів будівництва та автотранспорту» - є навчальним закладом професійної (професійно-технічної) освіти другого атестаційного рівня, що здійснює первинну професійну підготовку кваліфікованих робітників з числа випускників закладів загальної середньої освіти на основі базової та повної загальної середньої освіти, професійно-технічне навчання, підготовку, перепідготовку та підвищення кваліфікації робітників і незайнятого населення.

В зв'язку з можливими складнощами з електропостачанням в країні, що призведе до перебоїв постачання електричної енергії та з метою забезпечення роботи закладу за рахунок використання генератора, як джерела альтернативного живлення, необхідно провести закупівлю Дизельне паливо Євро 5 (талони) за кодом ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» 09130000-9 - Нафта і дистилати (відповідний код ДК 021:2015 - 09134200-9 Дизельне паливо) із застосуванням електронного каталогу (запит ціни пропозиції).

Для виконання завдань/функцій Замовник повинен, зокрема, забезпечити себе необхідними паливно-мастильними матеріалами з метою забезпечення належного навчального процесу та функціонування навчального закладу.

Закупівля здійснюється відповідно Закону України «Про публічні закупівлі» та Особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 12 жовтня 2022 р. № 1178 зі змінами. КЕКВ 2275 – Оплата інших енергоносіїв та інших комунальних послуг (для заправки генератора).

Обґрунтування обсягів закупівлі. Обсяги визначено відповідно до потреби, обрахованої Замовником відповідно до норми споживання (витрат) паливно-мастильних матеріалів при роботі електрогенератора YN-50/KW50:

- модель двигуна	- YC4D0Z-D21*
- тип палива	- дизельне паливо*
- номінальна потужність	- 60 kW*
- об'єм двигуна	- 4,2 л*
- максимальна потужність	- 66 kW (90 кін.сил)*
- номінальна витрата палива	- ≤ 230 г/kW год*
- номінальна витрата палива в об'ємних одиницях	- ≤ 270 л/kWгод ($(0,23$ кг/kWгод: 850 кг/м ³) $\times 1000$ л/м ³)*
- витрати палива при використанні на номінальній потужності	- 13,8 кг/год (230 г/kWгод $\times 60$ kW)

- витрати палива в об'ємних одиницях при використанні у номінальному режимі	- 16,2 л/год ((13,8 кг/год/850 кг/м ³)x1000 л/м ³)
- об'єм масляної системи	- 11 л*
- рекомендований тип мастила	- не нижче API CF-4*
- об'єм системи охолодження	- 32 л*

Примітки:

* - паспортні дані генератора

Обґрунтування технічних та якісних характеристик закупівлі. Якісні характеристики визначено відповідно до особливостей електрогенератора YN-50/KW50, що обліковується на балансі Замовника, та з урахуванням загальноприйнятих норм і стандартів для зазначеного предмета закупівлі.

Обґрунтування очікуваної ціни закупівлі/бюджетного призначення. Очікувана вартість обрахована відповідно до середньоринкового рівня цін по Дніпропетровській області, визначеного станом на 28.11.2024 року за цінами 15 операторів ринку за інформацією Інтернет-порталу www.minfin.com.ua:

Дніпропетровська обл. — ціни операторів на 28.11.2024 (грн./літр)

▼ Оператор	▼ А 95+	▼ А 95	▼ А 92	▼ ДП	▼ Газ
<u>AMIC</u>		51,99		48,99	33,99
<u>Mango</u>		53,99		49,99	34,29
<u>Motto</u>	49,98	48,98		45,98	32,98
<u>Neftek</u>	59,49	56,99	54,49	52,99	35,99
<u>RLS</u>	53,50	51,30	50,40	46,80	33,40
<u>Shell</u>	60,49	57,89		54,89	35,99
<u>UPG</u>	49,90	48,90		45,90	32,90
<u>VST</u>		51,90		48,90	33,90
<u>VostokGaz</u>		55,99	54,99	51,99	34,99
<u>WOG</u>	57,99	52,99		49,99	34,48
<u>Авіас</u>		55,99	52,99	51,99	36,99
<u>БРСМ-Нафта</u>		48,99		45,99	32,99
<u>Маркет</u>	53,49	52,99		48,99	
<u>OKKO</u>	57,99	52,99		49,99	34,49
<u>Укрнафта</u>	56,99	54,99	52,99	50,99	34,49

Середні ціни на пальне на 28.11.2024 (Дніпропетровська обл.)

Вид палива	Ціна (грн.)		
Бензин А-95 преміум	55,54	-0,23	-0,418%
Бензин А-95	53,12	-0,20	-0,375%
Бензин А-92	53,17	0,00	0%
Дизельне паливо	49,62	-0,10	-0,201%
Газ автомобільний	34,42	-0,11	-0,310%

• За інформацією: Консалтингова група А-95

Назва номенклатурної позиції	Одиниця виміру	Середня ринкова ціна за одиницю виміру, грн	Кількість, л	Очікувана вартість, грн (ст.3*ст.4)
1	2	3	4	5
Дизельне паливо Євро 5 (талони)	Літр	49,62	3 700	183 594,00
ВСЬОГО:				183 594,00