

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі (Відповідно до пункту 4 постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія: ДЕРЖАВНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД «КОВЕЛЬСЬКИЙ ЦЕНТР ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ ОСВІТИ»; 45000, вул. Варшавська, 10; м. Ковель; Волинська область.; код за ЄДРПОУ – 02540060.

2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником: за ДК 021:2015- 42160000-8 - Котельні установки (Котельні установки (Котел твердого палива центрального опалювання, відповідний код ДК 021-2015-42160000-8 –Котельні установки; пелетний пальник для автоматичної роботи твердопаливного котла, труба димова нержавіюча, насос 100 кВт, бункер під пелету, монтажний комплект для котелень.; відповідний код ДК 021-2015-42164000-6-Допоміжне обладнання для котлів).

3. Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: Відкриті торги; ідентифікатор закупівлі- UA-2022-09-22-008959-а.

4. Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: 694150 грн 00 коп (шістсот дев'яносто чотири тисячі сто п'ятдесят гривень 00 копійок) з ПДВ.

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено результатом збору та аналізу загальнодоступної цінової інформації. Направивши три письмових запити цінової пропозиції (електронною поштою) потенційним постачальникам товару а саме:

- Приватне підприємство «ТЕПЛОЕНЕРГОБУД»- цінова пропозиція – 698000 грн 00 коп.
- Приватна фірма «ЕНЕРГОСЕРВІС» - цінова пропозиція- 735000.00 грн 00 коп.
- Товариство з обмеженою відповідальністю «ВОЛИНЬ-КАЛЬВІС» - цінова пропозиція 649450 грн 00 коп з ПДВ.

Отже, очікувана вартість предмета закупівлі розрахована встановленням середньої ціни пропозиції. яка становить - 694150 грн.00 коп з ПДВ.

5. Розмір бюджетного призначення: 694150 грн.00 коп з них:

- Кошти що передаються із загального фонду бюджету до бюджету розвитку (спеціального фонду)- 666950 грн 00 коп .
- Власний бюджет (кошти від господарської діяльності підприємства)- 27200 грн 00 коп.

6. Нормативно-правове регулювання закупівлі за ДК 021:2015- 42160000-8 - Котельні установки (Котельні установки (Котел твердого палива центрального опалювання, відповідний код ДК 021-2015-42160000-8 –Котельні установки; пелетний пальник для автоматичної роботи твердопаливного котла, труба димова нержавіюча, насос 100 кВт, бункер під пелету, монтажний комплект для котелень.; відповідний код ДК 021-2015-42164000-6-Допоміжне обладнання для котлів):

- технічні та якісні характеристики предмета закупівлі регулюються та встановлюються Законом України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922- VIII (далі - Закон № 922) зі змінами та іншими нормативно-правовими актами.

7. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Технічна специфікація

Предмет закупівлі (товар): Котельні установки (Котел твердого палива центрального опалювання, відповідний код ДК 021-2015-42160000-8 –Котельні установки; пелетний пальник для автоматичної роботи твердопаливного котла, труба димова нержавіюча, насос 100 кВт, бункер під пелету, монтажний комплект для котелень.; відповідний код ДК 021-2015-42164000-6-Допоміжне обладнання для котлів):

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

Додаток 1.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

Котельні установки (Котел твердого палива центрального опалювання, відповідний код ДК 021-2015-42160000-8 –Котельні установки; пелетний пальник для автоматичної роботи твердопаливного котла, Труба димова нержавіюча, насос 100 кВт, бункер під пелету, Монтажний комплект для котелень:, відповідний код ДК 021-2015-42164000-6-Допоміжне обладнання для котлів)

№ з/п	Найменування	Технічні характеристики	Кількість
1	2	3	4
1.	Котел твердого палива центрального опалювання.	Потужність(номінальна),кВт(МКал/год)- 100 (87).; Площа, що обігривається, при коефіцієнті теплового опору будівлі 2.5,м². °С/Вт,м²-800-1100; Коефіцієнт корисної дії %-82...87; Вода: Тиск в котлові не більше, МПа (кгс/см²) -0,6 (6); Температура зворотної води, не менше чим, °С-60; Об'єм в котлові, дм³ (л) – 220 ; Поточна через котел (90/70 °С), м³/год; Площа теплообмінника, м²-5,1; Габаритні розміри (не більше) мм , висота -1840;ширина – 1000 мм;-довжини-1430мм.	1
2	Пелетний пальник для автоматичної роботи твердопаливного котла.	Потужність (макс/мін) кВт – 100/20; Потужність вентилятора надуву (кВт) -135 кВт; Пальник має спалювати пелети будь-якої якості.	1 шт.
3	Насос	Максимальна продуктивність (м³) – 27; Максимальний напор (м) – 18 ;	1 шт.
4	Труба димова нержавіюча	Товщина труби 1 мм, утеплена в нержавіючій оболонці Ø250/320 мм. Загальна висота -11м.	1 шт.
5	Бункер під пелету	Бункер під пелету -500 кг (825 Л)	1 шт.
6	Монтажний комплект для котелень:		
	Болт М12х60 (т)		0.00131
	Болт М16х60 (т)		0.00411
	Болт М10х30 (т)		0.00025
	Гайки М12 (т)		0.00026
	Гайки М10 (т)		0.00005
	Гайка М16 (т)		0.00114
	Герметик термостійкий 300 мг (шт)		1
	Пакля (шт)		1
	Дріт зварювальний(т)		0.01
	Кутник 50х50х5 (т)		0.05
	Сталь листовая товщиною 3 мм (т)		0.036

			0.01
	Сталь листовая товщиною 6 мм (т)		0.018
	Кутник 50 (т)		12
	Кріпильні анкери Ø 14 (шт)		0.013
	Труби сталеві 25x2.8мм (т)		0.0133
	Труби сталеві 40x3.0мм (т)		10
	Муфти, максимальний умовний прохід 15 мм (шт)		71
	Труби сталеві, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 4.0 мм (кг)		30
	Труби поліетиленові гофровані, зовнішній діаметр 16 мм (м)		4
	Різьба діаметром 50 мм (шт)		4
	Прокладка біконіт(Ø 40 мм)		1
	Щит електричний (шт)		30
	Дюбель забивний 8x60 мм (шт)		1
	Бак розширювальний круглий (шт)	Бак розширювальний круглий, місткість до 0.1 м ³	4
	Фланці плоскі приварні, Ø65 мм (шт)		2
	Фланці плоскі приварні, Ø40 мм (шт)		2
	Відводи Ø40 мм (шт)		5
	Відводи Ø25 мм (шт)		10
	Відводи гнуті , діаметр умовного проход 65 мм(шт)		0.7
	Суміш К-1 (бал)		100
	Кріплення труби Ø16 (шт)		1000
	Шнур ПВС-1.5x3(м)		3
	Вимикач автоматичний 16А (3 ф)(шт)		2
	Повітряний кран Ø15 мм (шт)		1
	Фільтри фланцкві Ø50 мм(шт)		2
	Термометри Ф 63 (комплект)		2
	З'єднання – американкаØ40(шт)		2
	Клапани запобіжні (16 кгс/см ²) (шт)		4
	Крани кульові Ø 25 мм (шт)		1
	Крани кульові Ø 15 мм (шт)		2
	Крани кульові Ø 50 мм (шт)		2
	Крани кульові фланцеві Ø 65 мм (шт)		1
	Клапани чотириходові Ø50 (шт)		

Загальні вимоги до предмету закупівлі:

1.Товар повинен бути новим, таким, що не перебував в експлуатації. Всі компоненти товару повинні бути оригінальними, заміна компонентів на неоригінальні не допускається.

2.Обладнання має бути укомплектоване інструкцією або керівництвом по використанню/експлуатації, тощо із зазначенням технічних параметрів та комплектації товару (у разі, якщо документ підготовлений на іноземній мові, то обов'язкова наявність перекладу на українську або російську мови).

3.Товар повинен бути виготовлений у відповідності зі стандартами, показниками і параметрами, що діють на території України, затвердженими на даний вид продукції.

4.Гарантійний строк на комплектуючі вироби і складові частини вважається рівним гарантійному строку на Товар. Гарантійний строк становить не менше 1 року та обчислюється з моменту встановлення обладнання та прийняття Замовником.

5.Запропонований учасником товар обов'язково повинен відповідати (або бути не гірше) усім наведеним у цьому додатку тендерної документації технічним вимогам, характеристикам, параметрам і комплектації. Учасник повинен підтвердити відповідність запропонованого ним товару вказаним вимогам шляхом заповнення нижченаведеної таблиці в повному обсязі.

6. Учасник гарантує, що предмет закупівлі (продукція, тара, пакування, транспортування) не завдаватиме шкоди навколишньому середовищу та передбачатиме заходи щодо захисту довкілля.

Директор



Сергій Антонюк

Директор

Сергій Антонюк
Сергій АНТОНЮК