

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікувальної вартості предмета закупівлі

Предмет закупівлі: Припливно-витяжна система вентиляції з рекуперацією тепла, код ДК 021:2015: 42520000-7 Вентиляційне обладнання

Процедура закупівлі: відкриті торги з особливостями.

Ціль закупівлі: для системи вентиляції у казармах для курсантів в НТВ «Верешиця» ЛьвДУВС.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Технічні характеристики товару, який планується закупити, наведені у таблиці

Найменування	Параметр	Характеристика параметру
Припливно-витяжна система вентиляції з рекуперацією тепла	Діаметр робочого модуля, мм	не менше 210
	з термоізоляцією, мм	
	Діаметр монтажного отвору, мм	від 215
	Довжина робочого модуля, мм	від 490
	Обсяги повітрообміну при рекуперації, м3/год. (приплив і витяжка працюють одночасно): - приплив - витяжка - ніч/мінімально	не менше 140 не менше 140 не менше 6
	Енергоспоживання вентиляторів, Вт*год.:	від 3.2 до 41.5
	Загальне енергоспоживання, Вт*год.:	не більше 91
	Живлення. АС, V	230±10%
	Ступінь захисту	не гірше IPX2
	Ефективність рекуперації, %	до 92
	Тип системи вентиляції:	BVU
	Тип системи рекуперації тепла:	Рекуператор
	Рівень звукової потужності(Lwa):	50 дБ (A)
	Матеріал теплообмінника	Мідь

Догрів конденсату відводу

Так

Набір датчиків

Температура припливного повітря

	Температурний режим використання: Температура зовнішнього повітря Температура внутрішнього повітря	від – 30 до +50 від + 10 до +40
	Режими роботи	• рекуперація (приплив та витяжка одночасно) • тільки приплив • тільки витяжка
	керування вентиляторами	роздільне
	Керування пристроєм	Пульт дистанційного управління Мобільний додаток (Wi-Fi, Bluetooth) Одночасне керування групами пристроїв
	Таймер	встановлений
	Гарантійний термін експлуатації	Не менше 24 місяці

Всі технічні характеристики предмету закупівлі повинні бути забезпечені виробником Товару.

Гарантійний термін обчислюється з дати приймання товару у повному обсязі замовником. Під час гарантійного періоду учасник (постачальник) проводить відновлення працездатності товару, що є предметом закупівлі, шляхом його ремонту або заміни у сервісному центрі.

Ціна товару включає монтаж системи вентиляції на об'єктах Замовника.

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: згідно кошторисних призначень за КЕКВ 2210

Обґрунтування очікуваної вартості:

Очікувана вартість – 302 000,00 грн визначена моніторингом цін на аналогічний товар в інтернет магазинах Еліцентр, vencon.ua, stroyklimat.net, prana.in.ua, smartvent.com