



БЕКІТЕМІН

Мектеп директоры

Н. Алышева

**Ыбырай Алтынсарин атындағы жалпы білім беретін мектебінің
2026–2027 оқу жылына арналған жылу қазандығын ағымдағы жөндеуден
өткізуге қажетті құрал-жабдықтардың ақау актісі**

Біз, төменде қол қоюшылар: директордың оқу ісі жөніндегі орынбасары М. Аманов, шаруашылық меңгерушісі Н. Абилов, кәсіподақ ұйымының төрайымы А. Дулатова, сантехник Б. Басымбеков, жұмысшы Н. Жасұзақ, Ыбырай Алтынсарин атындағы жалпы білім беретін мектептің жылу қазандығына зерделеу жұмыстарын жүргізіп, төмендегіні анықтадық.

Мектептің жылу қазандығына жүргізілген тексеру барысында жылу жүйесіндегі жылу тасымалдағыштың қажетті айналымын қамтамасыз ететін сорғы жабдығын жаңарту қажеттілігі анықталды. Қолданыстағы сорғы жабдығының техникалық жағдайына байланысты жылу жүйесінің тұрақты және тиімді жұмысын қамтамасыз ету үшін жаңа сорғы жабдығын орнату қажет.

Жүргізілген тексеру нәтижесінде жылу қазандығына ауыстыруды және жаңартуды қажет ететін құрал-жабдықтардың тізбесі жасалып, ақау актісіне растайтын фотоматериалдар қоса тіркелді.

Осыған байланысты мектептің жылу қазандығын ағымдағы жөндеу жұмыстарын жүргізу және оның үздіксіз әрі қауіпсіз жұмысын қамтамасыз ету үшін төменде көрсетілген қажетті құрал-жабдықтарды сатып алуға қаржы бөлінуін сұраймыз.

Осы акт тексеру нәтижесі бойынша екі данада жасалып, қол қоюшылармен расталды.

Қажетті құрал-жабдықтар тізімі

№	Заттың атауы	Өлшем бірлігі	Саны	Бағасы	Сомасы
1	Насос LEO XST 32-200/30, жылу қазандығына арналған	дана	2	300 000	600 000
2	Жұмыс ақысы				90 000
	Барлығы				690 000

Директордың оқу ісі жөніндегі орынбасары: _____ М. Аманов

Шаруашылық меңгерушісі: _____ Н. Абилов

Кәсіподақ ұйымының төрайымы: _____ А. Дулатова

Сантехник: _____ Б. Басымбеков

Жұмысшы: _____ Н. Жасұзақ

3



УТВЕРЖДАЮ
Директор школы
Н. Алышева

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

на оборудование, необходимое для проведения текущего ремонта тепловой котельной КГУ «Общеобразовательная школа имени Ыбрая Алтынсарина» на 2026–2027 учебный год

Мы, нижеподписавшиеся: заместитель директора по учебной работе М. Аманов, заведующий хозяйством Н. Абилов, председатель профсоюзной организации А. Дулатова, сантехник Б. Басымбеков, рабочий Н. Жасұзак, провели обследование тепловой котельной КГУ «Общеобразовательная школа имени Ыбрая Алтынсарина» и установили следующее.

В ходе проведённого обследования тепловой котельной выявлена необходимость обновления насосного оборудования, обеспечивающего необходимую циркуляцию теплоносителя в системе отопления. В связи с техническим состоянием имеющегося насосного оборудования для обеспечения стабильной и эффективной работы системы отопления требуется установка нового насосного оборудования.

По результатам проведённого обследования составлен перечень оборудования, подлежащего замене и обновлению в тепловой котельной. К настоящему дефектному акту прилагаются подтверждающие фотоматериалы.

В связи с вышеизложенным просим выделить денежные средства на приобретение необходимого оборудования для проведения текущего ремонта тепловой котельной и обеспечения её бесперебойной и безопасной работы.

Настоящий акт составлен в двух экземплярах по результатам обследования и подтверждён подписями членов комиссии.

Перечень необходимого оборудования

№	Наименование оборудования	Единица измерения	Количество	Цена, тенге	Сумма, тенге
1	Насос LEO XST 32-200/30, предназначенный для тепловой котельной	шт.	2	300 000	600 000
2	Работы по установке и монтажу				90 000
	Итого				690 000

Заместитель директора по учебной работе:
Заведующий хозяйством:
Председатель профсоюзной организации:
Сантехник:
Рабочий:

М. Аманов
Н. Абилов
А. Дулатова
Б. Басымбеков
Н. Жасұзак



Насос XST 32-200/30 380В 3 кВт

Характеристики

Основные

Производитель	Лео
Страна производитель	Китай
Гарантийный срок	12 мес
Защита от перегрева	Да
Максимальная температура окружающей среды	35 град.
Максимальная температура рабочей жидкости	85 град.
Максимальный напор	43 м
Материал корпуса	Чугун
Мощность	3 кВт
Напряжение сети	380~400 В
Перекачиваемые среды	Чистая вода
Пропускная способность	27 куб. м/час
Тип двигателя	Асинхронные
Тип присоединения	Фланцевое
Установка насоса	Горизонтальная

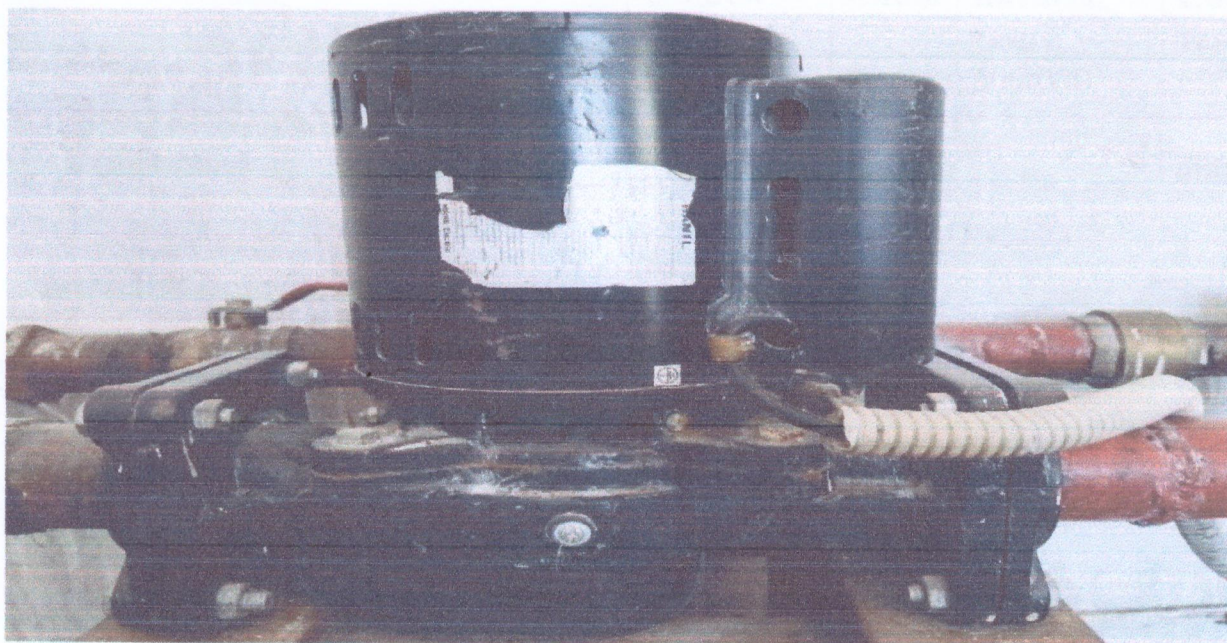
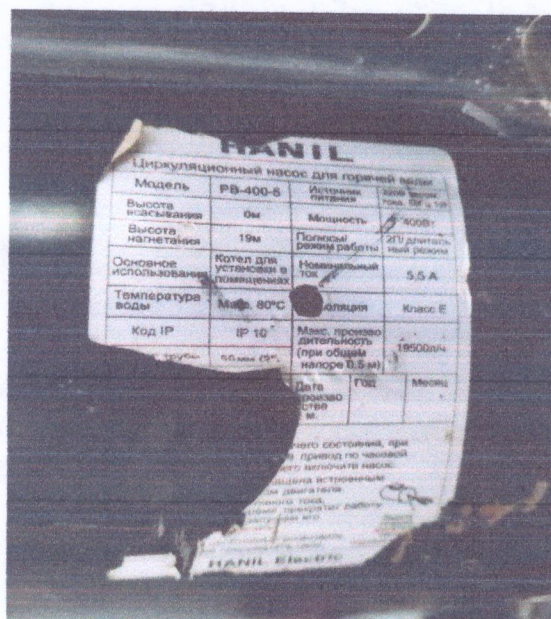
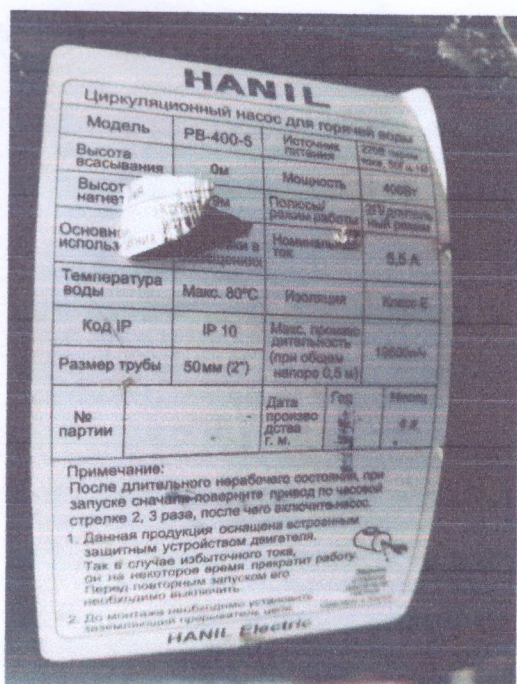
Частота тока 50 Гц

Габаритные и присоединительные размеры

Высота	240 мм
Длина	490 мм
Ширина	370 мм

Описание

Центробежные насосы Leo XST Центробежный насос LEO XST с единственным рабочим колесом, с осевым всасывающим патрубком и радиальным напорным патрубком. Удобный доступ (крыльчатка и двигатель могут быть сняты без демонтажа фланцевых соединений). Применение: Циркуляция и подача чистой химически не агрессивной жидкости Водоснабжение и ирригация Система кондиционирования. Циркуляция охлаждающей жидкости. Модельный ряд: Подача: до 220 м3/ч Напор: до 90 метров Температура жидкости: -10гр.С ~ +85гр.С Ответные фланцы: по запросу Максимальное давление: до 12 Бар Класс изоляции: F Класс защиты: IP54 Окружающ: температура: до 40гр.С



Техникалық сипаттама

Ахау актіде көрсетілген мектептің жылыту жүйелері және онымен байланысты жабдықтарды орнату, монтаждау, ауыстыру бойынша жұмыстар.

Техническая характеристика

Работы по установке, монтажу, замене систем отопления школы и связанного с ней оборудования, указанные в дефектном акте.