

**ООО "Инвестиции ЛиГ"**

ИНН 3327120661 КПП 332801001

р\с 40702810510000006141 ВЛАДИМИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ №8611

ПАО СБЕРБАНК г. Владимир

к\с 30101810000000000602 БИК 041708602

Адрес: 600007, г. Владимир, ул. 16 лет Октября, д. 48, помещение А

e-mail: petrovmiha@rambler.ru

Исх. № б/н от « 04 » апреля 2023г.Генеральному директору  
ООО «Компания «Наш дом-3»

При проведении технического обслуживания котельной по адресу г. Владимир, ул. 3-я Кольцевая, 10 нашими специалистами были выявлены следующие недостатки, которые рекомендуем устранить:

1. Наблюдается шум при работе насосов рециркуляции котлов (2 насоса), марки насосов Grundfos UPS 40-120F 380B. Предлагаем различные варианты замены. Возможность поставки данных марок насосов, а также стоимость актуальны на момент составления коммерческого предложения. Мы рекомендуем варианты из п/п 1.1. или 1.2.

2. Неисправна система диспетчеризации ЭРА, рекомендуем произвести замену на систему диспетчеризации Кситал GSM12Т.

3. Текут сальники шаровых кранов (порядка 80% всех установленных шаровых кранов), рекомендуем заменить все краны.

4. Неисправен насос для отопления офисов марки Grundfos UPS 25-120-180 (220B) - отрыв крыльчатки. Требуется замена насоса.

**Коммерческое предложение**

на работы в крышной котельной жилого дома,  
по адресу: г. Владимир, ул. 3-я Кольцевая, д. 10

В ценах по состоянию на 04 апреля 2023 г.

Наименование	Общая стоимость, руб.
<b>1. Замена насосов рециркуляции котлов (варианты)*:</b>	
<b>1.1. Насосы Imp Pumps (Словения, 3 скорости)</b>	
Насос GHN Basic II 40-70F 380B, 2 шт.	141 500,00
Работы по замене.	3 000,00
<b>Итого:</b>	<b>144 500,00</b>
<b>1.2. Насосы CNP (Китай, 3 скорости)</b>	
Насос CMS(L)40-12F3M 380B, 2 шт.	153 400,00
Работы по замене.	3 000,00
<b>Итого:</b>	<b>156 400,00</b>
<b>1.3. Насосы PumpMan (Китай, 1 скорость)</b>	
Насос PumpMan GRS 40/10F 380B, 2 шт.	82 960,00
Работы по замене.	3 000,00
<b>Итого:</b>	<b>85 960,00</b>

<b>2. Установка системы диспетчеризации котельной марки Кситал</b> Система диспетчеризации Кситал GSM-12Т, 1 шт., Аккумулятор для системы диспетчеризации АКБ 7а/ч, 1 шт., Проводной датчик температуры, 1 шт. Промежуточное реле Finder с цоколем, 2 шт. Прочие монтажные материалы (кабель, гофро-труба, хомуты, розетка). Работы по перекоммутации в щите, адаптации системы автоматизации для установки системы диспетчеризации, монтаж системы, настройка и пуск в работу. <b>Итого материалы:</b> <b>Итого работа:</b> <b>Итого:</b>	27 500,00 3 250,00 2 540,00 5 640,00 5 750,00  <b>44 680,00</b> <b>24 000,00</b> <b>68 680,00</b>
<b>3. Замена шаровых кранов в котельной</b> Кран шаровый DN15, 34 шт., Кран шаровый DN20, 2 шт., Кран шаровый DN20 с американкой, 4 шт., Кран шаровый DN25, 1 шт., Кран шаровый DN32, 1 шт., Кран шаровый DN32 с американкой, 1 шт., Кран шаровый DN40, 2 шт., Кран шаровый DN50, 4 шт., Работы по замене кранов. <b>Итого:</b>	10 950,00 700,00 5 160,00 670,00 1 010,00 3 070,00 5 980,00 13 430,00 18 000,00 <b>58 970,00</b>
<b>4. Насос отопления офисов</b> Насос IMP Pumps GHN 25/80-180, 1 шт. <b>Итого:</b>	  <b>42 000,00</b>
<b>Итого п. 1.1-4:</b>	<b>314 150,00</b>
<b>Итого п. 1.2-4:</b>	<b>326 050,00</b>
<b>Итого п. 1.3-4:</b>	<b>255 610,00</b>

\* стоимость и возможность поставки насосов даны на дату составления предложения.

Главный инженер  
ООО «Инвестиции ЛиГ»



М.Н. Петров