

ЗАДАНИЕ НА ЗАКУПКУ услуг по ремонту систем кондиционирования

- 1. Сведения о заказчике:
- 1.1. полное наименование: Гродненское торгово-производственное республиканское унитарное предприятие «Фармация»;
- 1.2. место нахождения: 230023, Республика Беларусь, Гродненская обл., г. Гродно, ул. Ожешко, 11;
- 1.3. фамилия, имя, отчество контактного лица: Гаврильчик Дмитрий Николаевич;
- 1.4. номер контактного телефона 8(0152) 62-21-68;
- 1.5. адрес электронной почты: building@farmacia.by;
 - 2. Сведения о заказе:

Услуги по ремонту систем кондиционирования воздуха на объектах Заказчика по г. Гродно и Гродненской области.

3. Наименование и количество объектов:

Объекты ремонта будут определены согласно заявок на ремонт в процессе эксплуатации систем кондиционирования.

6. Требования к сроку выполнения заказа:

Начало:

02 сентября 2024г.

Окончание: 31 августа 2025г.

- 7. Сроки, место и порядок представления коммерческих предложений:
- 230023, Республика Беларусь, Гродненская обл., г. Гродно, ул. Ожешко, 11 в приемную руководителя, до **10.00** <u>01.08</u>.**2024**;
 - 8. Требования к участникам:
- 1) Копия свидетельства о государственной регистрации предприятия;
- 2) Опыт выполнения работ с системами холодоснабжения/кондиционирования, не менее 2 лет.
- 3) Прейскурант цен на услуги, согласно Перечню работ (Приложение 1);
- 4) Производственно-технический потенциал участника (наличие или возможность аренды (с документальным подтверждением) требуемых основных средств, их состояние, использование прогрессивных технологий и другое);
- 4) Наличие сотрудников, привлекаемых для выполнения предмета заказа, (с указанием времени работы по специальности и их специализации,

профессионально-квалификационный состав). Представить список сотрудников.

- **9.** Ориентировочная цена заказа услуг не более **17 000,00** рублей (семнадцать тысяч рублей 00 копеек).
 - 10. Условия платежей по договору:
- отсрочка платежа **не менее 20** банковских дней с момента подписания акта выполненных работ обеими сторонами.
 - 11. Порядок авансирования:

Целевые и текущие авансы не предоставляются.

- 12. Источник финансирования закупки: собственные средства.
- 13. Обеспечение материальными ресурсами:

Подрядчик обязуется приобрести и обеспечить поставку на объект необходимые материальные ресурсы.

Стоимость услуг автовышки (при необходимости, при высоте более 4м) согласовывается с Заказчиком и оплачивается заказчиком дополнительно на основании счет-фактур;

- 14. Требования к наличию в случаях, установленных законодательством, декларации о соответствии или сертификата соответствия товаров (работ, услуг) и иные требования, устанавливаемые организатором закупки с учетом особенностей предмета заказа:
- соответствие исполнительно-технической документации действующим ТНПА;
 - 14. Заключение договора:

Договор заключается по итогам анализа предоставленных коммерческих предложений от потенциальных подрядчиков с учетом требований, изложенных в настоящем задании, а также существенных условий, оговоренных в приглашении на участие.

Задание на закупку услуг подготови. Инженер-энергетик	л: Д.Н.Гаврильчик
Согласовано:	o Pol
Главный бухгалтер	Т.П.Пилюцкая
(порядок оплаты и финансирование)	
Инженер по ремонту	С.Л.Поликша
Ведущий инженер-энергетик	Д.В. Поплавский
Юрисконсульт юридической группы	А.П. Трофимчук

. Приложение №1 Перечень работ по ремонту систем кондиционирования воздуха

No	Наименование работ	Единица измерения	Стоимость, бел. руб., НДС _ %
1.	Стоимость работ по заправке хладагент R410A\ R417A	КГ.	
2.	Стоимость работ по заправке хладагент R22B ЭКОХОЛ	КГ.	
3.	Стоимость работ по заправке хладагент R32	КГ.	
4.	Полная разборка кондиционера (производительность до 5 кВт)	ед.	
5.	Сборка кондиционера (производительность до 5 кВт)	ед.	
6.	Полная разборка кондиционера (производительность от 5 до 15 кВт)	ед.	
7.	Сборка кондиционера (производительность от 5 до 15 кВт)	ед.	
8.	Полная разборка кондиционера (производительность от 15 до 20 кВт)	ед.	
9.	Полная сборка кондиционера (производительность от 15 до 20 кВт)	ед.	
10.	Разборка внутреннего блока настенного кондиционера	ед.	
11.	Сборка внутреннего блока настенного кондиционера	ед.	
12.	Разборка внутреннего блока напольно-потолочного кондиционера	ед.	
13.	Сборка внутреннего блока напольно-потолочного кондиционера	ед.	
14.	Разборка внутреннего блока кассетного кондиционера	ед.	
15.	Сборка внутреннего блока кассетного кондиционера	ед.	
16.	Разборка внутреннего блока канального кондиционера	ед.	
17.	Сборка внутреннего блока канального кондиционера	ед.	
18.	Разборка внутреннего блока мобильного кондиционера	ед.	
19.	Сборка внутреннего блока мобильного кондиционера	ед.	
20.	Разборка наружного блока	ед.	
21.	Сборка наружного блока	ед.	
22.	Демонтаж/монтаж наружного блока кондиционера	ед.	
23.	мощностью до 5 кВт (на готовую трассу) Демонтаж/монтаж внутреннего блока кондиционера	ед.	
24.	мощностью до 5 кВт (на готовую трассу) Демонтаж/монтаж наружного блока кондиционера	ед.	
25.	мощностью от 5 до 15 кВт (на готовую трассу) Демонтаж/монтаж внутреннего блока кондиционера	ед.	
26.	мощностью от 5 до 15 кВт (на готовую трассу) Демонтаж/монтаж наружного блока кондиционера	ед.	
	мощностью от 15 до 20 кВт (на готовую трассу)		
27.	Демонтаж/монтаж внутреннего блока кондиционера мощностью от 15 до 20 кВт (на готовую трассу)	ед.	
28.	Ремонт платы управления	ед.	
29.	Ремонт элементов КиП	ед.	

			2.5
30.	Ремонт вентилятора	ед.	•
31.	Замена компрессора холодильной мощностью до 5 кВт	ед.	
32.	Замена компрессора холодильной мощностью от 5 до 15 кВт	ед.	
33.	Замена компрессора холодильной мощностью от 15 до 20 кВт	ед.	
34.	Замена датчика температуры	ед.	
35.	Замена пускателя	ед.	
36.	Замена платы управления	ед.	
37.	Замена эл. конденсатора	ед.	
38.	Демонтаж (монтаж) двигателя вентилятора	ед.	
	(наружный/внутренний блок)	Д.	
39.	Демонтаж (монтаж) крыльчатки вентилятора	ед.	
	(наружный/внутренний блок)		
40.	Демонтаж-монтаж элементов холодильного контура	ед.	
41.	Очистка наружного теплообменника (Karcher)	ед.	
42.	Диагностика кондиционера мощностью до 5 кВт	ед.	
43.	Диагностика кондиционера мощностью от 5 до 15 кВт	ед.	
44.	Диагностика кондиционера мощностью от 15 до 20 кВт	ед.	
45.	Поиск утечки хладагента в оборудовании мощностью до 5 кВт	ед.	
46.	Поиск утечки хладагента в оборудовании мощностью от 5 до 15 кВт	ед.	
47.	Поиск утечки хладагента в оборудовании мощностью от 15 до 20 кВт	ед.	
48.	Устранение утечки хладагента методом пайки медных труб	1 стык	
	с частичной разборкой		
49.	Ремонт дренажного насоса	ед.	
50.	Демонтаж дренажного насоса	ед.	
51.	Монтаж дренажного насоса	ед.	
52.	Очистка дренажной системы оборудования	ед.	
53.	Проезд к месту проведения работ (за городом Гродно)	КМ	
54.	Утилизация хладагента	ед.	
55.	Вакуумирование гидравлической системы кондиционирования	ед.	
56.	Демонтаж фреоновой магистрали с диаметром фреонопроводов 1/4"-3/8"	M.	
57.	Монтаж фреоновой магистрали с диаметром фреонопроводов 1/4"-3/8"	M.	
58.	Демонтаж фреоновой магистрали с диаметром фреонопроводов 1/4"-1/2"	M.	
59.	Монтаж фреоновой магистрали с диаметром фреонопроводов 1/4"-1/2"	M.	
60.	Демонтаж фреоновой магистрали с диаметром фреонопроводов 1/4"-5/8"	M.	
61.	Монтаж фреоновой магистрали с диаметром	M.	

	фреонопроводов 1/4"-5/8"		•
62.	Изоляция труб фреонопровода	10 м.п.	
	Замена хладагента R22 на озонобезопасный (с заменой фильтра-осушителя)	усл./ед.	
64.	Штробление стен, для последующей прокладки фреоновой магистрали	пог.м.	

^{*} При выполнении работ, связанных с разборкой сборкой оборудования (п.4-41) — стоимость ТО системы включена в стоимость ремонтных работ, по завершению.

Расходные материалы оплачиваются отдельно.

Стоимость услуг привлечения автовышки (при необходимости) оплачивается отдельно.

Подготовил:

Инженер-энергетик

_ Д.Н.Гаврильчик