

**Согласовано**

Технический директор

ООО «Руссоль»

 Р.В. Грамма

«28» . 02 2025 г.

**Утверждаю**

Директор

ООО «Руссоль»

С.В. Черный

 2025 г.



### Техническое задание

На поставку четырех кондиционеров канального типа.

г. Соль-Илецк

2025 г.

№ п/п	Перечень основных сведений и требований	Содержание основных сведений и требований
1	2	3
<b>1. Общие сведения</b>		
1.	Сведения об объекте	Здание АБК, цеха добычи и переработки соли Илецксоли, ООО «Руссоли», РФ, Оренбургская область, г. Соль-Илецк, ул. Южная, 1/1
2.	Заказчик	ООО «Руссоли»
3.	Комплект поставки, срок поставки	Четыре кондиционера канального типа и все необходимые материалы для их монтажа и пуска в работу. Пульты управления 4 шт. и устройства для отвода конденсата 4 шт. Срок поставки 40 календарных дней
4.	Перечень работ	Исполнитель должен провести следующие работы: - произвести демонтаж старого климатического оборудования - 4 шт., в здании АБК. - на 3-ем и 4-ом этаже произвести частичный демонтаж монтаж подвесного потолка ARMSTRONG. - на 3-ем этаже перед кабинетом №303 произвести монтаж внутренних блоков в количестве - 2 шт. - на 4-ом этаже перед кабинетом 413 произвести монтаж внутренних блоков в количестве - 2 шт. - от внутренних блоков произвести монтаж гибких воздуховодов в каждый кабинет на соответствующем этаже за фальшь потолком. Диаметр и длина воздуховода определяется расчетом. - произвести монтаж потолка под внутренними блоками и соединить с основным потолком. - произвести точку подключения внутренних блоков от щита управления, расположенного на 5 этаже. - произвести монтаж магистрали трассы хладагента от внутренних блоков до наружных, за вентилируемым фасадом, с южной стороны здания АБК. - провести пуско-наладочные работы.
5.	Назначение оборудования	Система кондиционирования предназначена для охлаждения воздуха 3-го и 4-го этажа здания АБК.
6.	Исполнитель	Определить тендером.
7.	Режим работы оборудования	В тёплое время года 9 часов в сутки, при положительной температуре наружного воздуха.
8.	Место установки и условия эксплуатации	Наружные блоки установить на 3 и 4-ом этаже. Внешнее оборудование системы кондиционирования установить возле отстойки с южной стороны здания АБК, с защитным ограждением из 3D сетки, с калиткой для возможности обслуживания и навесом из профлиста от атмосферных осадков. (цвет согласовать с заказчиком)
9.	Технические требования к оборудованию	Мощность в режиме охлаждения (каждого кондиционера) – не менее 21 кВт; Тип фреона – R 410 А; Рабочая температура воздуха для внешнего блока не более 46 °С, Тип блока – Канальный, Макс. потребляемая мощность – 11,7 кВт, Статическое давление не менее - 100 Па, Макс. длина магистрали (трассы) - 50 м, Макс. перепад высот между внутренним и внешним блоками - 25 м, Режимы работы – охлаждение, вентиляция, обогрев, осушение;



№ п/п	Перечень основных сведений и требований	Содержание основных сведений и требований
1	2	3
10.	Общие требования	<p>С момента подписания Договора, все работы связанные с исполнением технического задания, прямо не описанные в техническом задании, но требуемые нормативно-технической документацией и/или законами РФ, Подрядчик выполняет самостоятельно и за счёт собственных средств.</p> <p>В процессе выполнения работ по техническому заданию Подрядчик, в случае необходимости, берёт на себя обязательство по выполнению необходимых работ по настоящему техническому заданию, за счёт собственных средств, а именно:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Закупка и доставка всех без исключения необходимых материалов, оснасток, инструментов, приспособлений, техники, в том числе непредусмотренных калькуляцией Подрядчика.</li> <li>2. Привлечение, при необходимости, специалистов субподрядных организаций.</li> </ol>
11.	Требования к документации	<p>Вся документация должна быть представлена на русском языке на бумажном и электронном носителях. Комплект технической документации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- паспорт на оборудование, включающий все технические данные;</li> <li>- сертификат соответствия техническому регламенту ТС;</li> <li>- руководство по эксплуатации.</li> </ul>
12.	Гарантийные обязательства	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Поставщик должен гарантировать соответствие канальных кондиционеров требованиям, изложенным в настоящем техническом задании.</li> <li>- Поставщик предоставляет Заказчику гарантию, 24 (двадцать четыре) месяца с момента сдачи оборудования в эксплуатацию, при условии соблюдения Заказчиком требований по эксплуатации в соответствии с технической документацией завода-изготовителя.</li> </ul>

Разработал:

Заведующий хозяйством  
ЦДПС Илецксоля

Согласовано:




Руководитель представительства –  
главный инженер ЦДПС Илецксоля

Руководитель ПТО

Главный энергетик ЦДПС Илецксоля



Богинский М.Д.  
« 27 » 02 2025 г.

Дружкин Д.В.  
« 27 » 02 2025 г.

Болотный Д.Н.  
« 27 » 02 2025 г.

Грабров В.В.  
« 27 » 02 2025 г.



Прошито, пронумеровано, скреплено  
печатью 3 ( три ) листа/-ов

Директор ООО «Руссоль»

Черный С. В.

