

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор ОАО «ДОРОРС»

М.И.Михалёв

2026г.

**ДОКУМЕНТАЦИЯ О ЗАКУПКЕ
(ЗАДАНИЕ НА ЗАКУПКУ)**

комплект оборудования – узел дозирования CO₂

для ОСП «Тепличное хозяйство»

вид процедуры закупки: процедура запроса ценовых предложений

1.Заказчик :

ОАО «ДОРОРС»

(220099, г.Минск, ул. Брнстская, 77/1-2), УНН 100065331.

Конкурсная комиссия по организации и проведению процедур закупок в ОАО «ДОРОРС» создана в соответствии с приказом №191/П от «17» декабря 2025г.

Персональный состав комиссии на настоящую закупку:

Коляда В.С. – заместитель генерального директора – главный инженер ОАО «ДОРОРС» - председатель комиссии

Гонтаренко А.Н. – ведущий инженер ОАО «ДОРОРС»;

Устинович Е.И. – директор ОСП «Тепличное хозяйство» ОАО «ДОРОРС»;

Бекиш В.А. – главный инженер ОСП «Тепличное хозяйство»

Ходасевич В.С. – начальник котельных ОСП «Тепличное хозяйство»

Кунь В.В. – начальник юридического отдела ОАО «ДОРОРС» - секретарь комиссии

2.ПРЕДМЕТ ЗАКУПКИ:

На закупку выставляется комплект оборудования - узел дозирования CO₂ в следующей комплектации и с характеристиками:

Требования к комплектации и характеристикам, предъявляемым к предмету закупки	Узел представляет собой комплекс специализированного технологического оборудования, работающего на основе вентиляторной системы предназначенного для регулирования, дозирования и подачи углекислых газов (CO₂) от котельной в тепличные комплексы. Целевое назначение оборудования предусматривает точное дозирование и регулирование объемов подачи углекислых газов, а также их температуры в теплицу путем смешивания с воздухом в соответствии с технологическими процессами производства овощей в условиях закрытого грунта, контроль устанавливаемых параметров и недопущение отравления растений избыточными газами. Узел включает в себя вентилятор из нержавеющей стали, работающий с экономайзером, охлаждающим газы ниже точки росы. Производительность вентилятора (объем подачи воздуха) – 4000-4500 Нм³/ч, мощность электродвигателя вентилятора – от 10 до 11 кВт.; В комплектацию узла также должны входить: - панель управления узлом дозирования системой CO₂. - трехходовой клапан с сервоприводом для изменения соотношения дыма газ/воздух; - реле давления для регулирования напора потока; - предельный термостат для защиты от перегрева; - частотный преобразователь с датчиком давления;
---	--

	- регулятор температуры; - блок контроля аварийных выбросов; Оборудование устанавливается на раме в соответствии с разработанной проектной документацией; Параметр электросети – 400 В; Применяется гибкая муфта для соединения трубопроводов, диаметр подключения 400 мм; Угол подключения 90° (вход от коллектора дымовых газов горизонтально, выход CO2 вверх) Марка оборудования, определенная проектной документацией: модель D6SL400-110, производства «Van Dijk Heart» (Нидерланды) или его аналог.
--	---

Код предмета закупки согласно ОКРБ 007-2012 :

28.99.39.900 - оборудование специального назначения прочее, не включенные в другие группировки.

Поставляемый товар должен соответствовать техническим требованиям и другой нормативно-технической документации, установленной в Республике Беларусь на данный вид товара.

К участию в закупке допускается только новое оборудование, не находившееся ранее в использовании.

Гарантийные обязательства на товар - **не менее 24 месяцев.**

Цель приобретения – для собственного использования (в рамках реализации проекта «Техническая модернизация системы транспортировки CO2 от котлов котельной №3 до теплицы 2,8 га в ОСП «Тепличное хозяйство» ОАО «ДОРОРС», расположенной по адресу: Минский район, Луговослободской с/с, 8, район аг.Замосточье»).

3. Количество закупаемого оборудования – **1 комплект.**

4. Ориентировочная стоимость предмета закупки: **130 000 руб. с НДС.**

Цена предложения указывается в белорусских рублях.

Стоимость предмета закупки должна быть сформирована с учетом НДС, а также всех иных уплачиваемых участником (поставщиком) налогов, сборов и платежей на условиях ФСН (франко-станция назначения - ОСП «Тепличное хозяйство»).

Источник финансирования: собственные средства.

Порядок расчетов, подлежащий применению по настоящей закупке:

- **предоплата не более 30% от суммы договора;**

- **70 % оплачивается в течение 10 (десяти) календарных дней с момента передачи полного комплекта товара и относящейся к нему сопроводительной документации Покупателю.**

5. Место поставки товара: **транспортом и за счет Поставщика по адресу:**

Минский р-н, а/г Замосточье, ОСП «Тепличное хозяйство».

Срок поставки товара: **120 календарных дней с даты предоплаты, но не позднее 28.02.2027г.**

6. Вид процедуры закупки: процедура запроса ценовых предложений.

Обоснование выбора процедуры закупки: ориентировочная цена закупки выше 1000, но не превышает 25 000 базовых величин (пункт 2.4. Порядка осуществления закупок товаров (работ услуг) за счет средств открытого акционерного общества «ДОРОРС», утвержденного протоколом наблюдательного совета ОАО «ДОРОРС» от 22.07.2026г. №24).

7. К участию в процедуре закупки допускаются производители, официальные представители (дилеры) производителей на территории Республики Беларусь, а также иные поставщики

(резиденты и нерезиденты Республики Беларусь), соответствующие требованиям законодательства Республики Беларусь и настоящего задания с учетом установленных законодательством Республики Беларусь ограничений по условию допуска товаров иностранного происхождения и поставщиков, предлагающих такие товары.

Допуск участников и (или) товаров подпадающих под установленные законодательством Республики Беларусь ограничения осуществляется после получения соответствующих разрешений (согласований).

8. Необходимые документы, представляемые участником на настоящую процедуру:

-конкурсное предложение с необходимой информацией по разделам настоящего задания, в том числе с указанием страны происхождения предлагаемого товара;

-материалы по описанию, техническим и технологическим характеристикам предлагаемого товара;

-чертежи или схемы предлагаемого товара для визуального ознакомления и изучения с указанием его комплектации и размеров, каталоги, фотоматериалы и т.д.;

-подтверждение статуса претендента (копия свидетельства о регистрации или выписка из ЕГР),

-заявление участника по форме, установленной регламентом электронной торговой площадки.

-подтверждение полномочий представителя участника, подписывающего документацию (коммерческое предложение и приложения к нему) в рамках настоящей закупки;

-документы, подтверждающие происхождение товара и его качество в соответствии с законодательством Республики Беларусь.

-подтверждение статуса сбытовой организации, если претендент таковой является;

-копия соответствующего действующего на период до окончания срока поставки предмета настоящей закупки договора (соглашения) с производителем;

-официальное письмо производителя, подтверждающее право претендента на дальнейшую реализацию соответствующего товара с указанием договора (вида, номера и даты) по которому такое право претенденту предоставлено, а также срока его действия;

- согласие на принятие условий закупки, изложенных в настоящем задании;

- иные документы, согласно регламенту торговой площадки.

Предложение участника может быть отклонено в случаях если:

-участник и(или) его предложение не соответствует требованиям документации о закупке;

-предложение участника содержит экономически невыгодные для заказчика условия;

-участник в предложенный срок не исправил ошибки или не устранил неточности, выявленные в предложении;

-участник не соответствует квалификационным требованиям, а также иным требованиям задания или законодательства Республики Беларусь;

-участник предоставил недостоверные документы и (или) сведения;

-в других случаях, предусмотренных законодательством Республики Беларусь.

9.Дата размещения приглашения к участию в закупке: «__» _____ 2026г.

Место размещения приглашения: электронная торговая площадка ОАО «Белорусская универсальная товарная биржа» (<https://zakupki.butb.by>).

Номер приглашения № _____.

10.Срок подачи предложений до «__» _____ 2026г. до «__» часов «__» мин.

Предложения предоставляются претендентами путем размещения их на электронной торговой площадке согласно действующего регламента ЭТП.

Разъяснения участникам отдельных требований и положений по настоящей закупке производится на основании письменных запросов претендентов в течение 2 (двух) рабочих дней с даты их поступления.

Окончание срока подачи запросов - за 2 (два) рабочих дня до даты окончания срока подачи документов.

11.Условия допуска товаров иностранного происхождения, а также претендентов их предлагающих, определяются законодательством Республики Беларусь.

12.Преференциальная поправка — применяется в соответствии с действующим

законодательством Республики Беларусь.

13. Заказчик вправе провести процедуру переговоров по снижению цен с участниками, предложения которых признаны соответствующими требованиям задания на закупку в порядке, предусмотренном регламентом электронной торговой площадки.

Предложения участников, улучшивших свои предложения включаются в итоговую сравнительную таблицу. В случае, если участник отказался от уменьшения цены – комиссия рассматривает его первоначальное предложение.

14. Критериями оценки и сравнения предложений по настоящей закупке при соответствии участника и предоставленного им предложения требованиям законодательства Республики Беларусь, а также настоящего задания являются:

-наименьшая цена предложения –100%.

Формула определения баллов по цене «N»-го участника: «Наиболее низкая цена» / «Цена «N-го участника» * 100 (удельный вес критерия)

Предложению участника, набравшего наибольшее количество баллов присваивается порядковый номер 1 (первое место) и такое предложение признается наилучшим, а участник его предоставивший – победителем процедуры.

15. Заказчик вправе признать победителем единственного участника настоящей процедуры, в том числе в отношении части объема (количества) предмета закупки либо его части (лота) и заключить с ним договор, если его предложение будет соответствовать требованиям задания на закупку.

16. Срок рассмотрения предложений и выбор лучшего из них или признания процедуры несостоявшейся: 20 (двадцать) рабочих дней. С учетом особенностей предмета закупки данный срок может быть увеличен до 60 (шестьдесят) рабочих дней.

17. По результатам процедуры с победителем (победителями) заключается соответствующий договор согласно прилагаемого к настоящему заданию проекта.

Учитывая особенности предмета закупки стороны вправе внести соответствующие уточнения прилагаемого к заданию проекта договора или изложить его в новой редакции при сохранении основных существенных условий сделки, определенных настоящей процедурой.

Срок заключения договора: не ранее 3 (трех) рабочих дней после определения победителя процедуры, а в необходимых случаях, определенных Уставом ОАО «ДОРОРС» - после получения соответствующего согласования закупки со стороны органов управления общества (собрания акционеров или наблюдательного совета или дирекции общества).

18. Комиссия вправе признать конкурентную процедуру закупки несостоявшейся в случаях:

-поступило мене двух предложений на участие в процедуре и комиссия не воспользовалась правом признать победителем единственного участника;

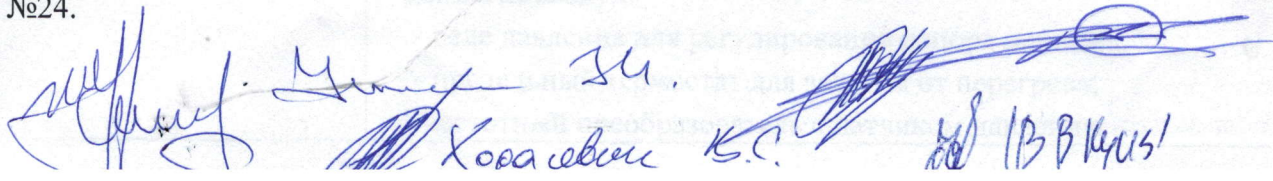
-в результате отклонения предложений их осталось менее двух;

-отклонены все предложения, в том числе как содержащие экономически невыгодные для заказчика условия;

-победитель процедуры закупки уклонился от заключения договора на закупку.

Решение о дальнейшей закупке в таком случае принимается комиссией в соответствии с законодательством Республики Беларусь.

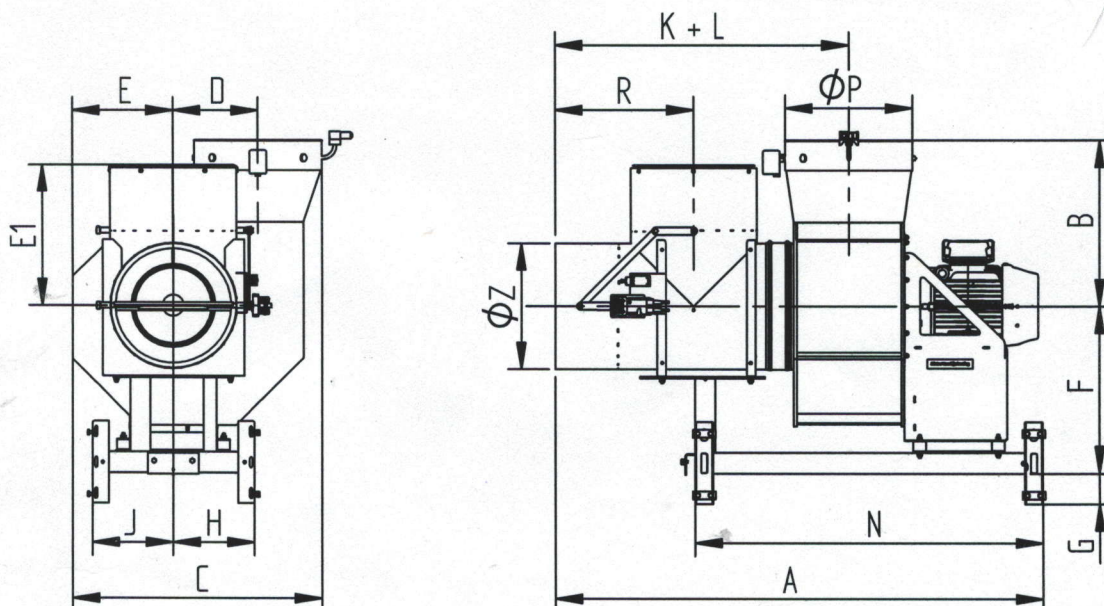
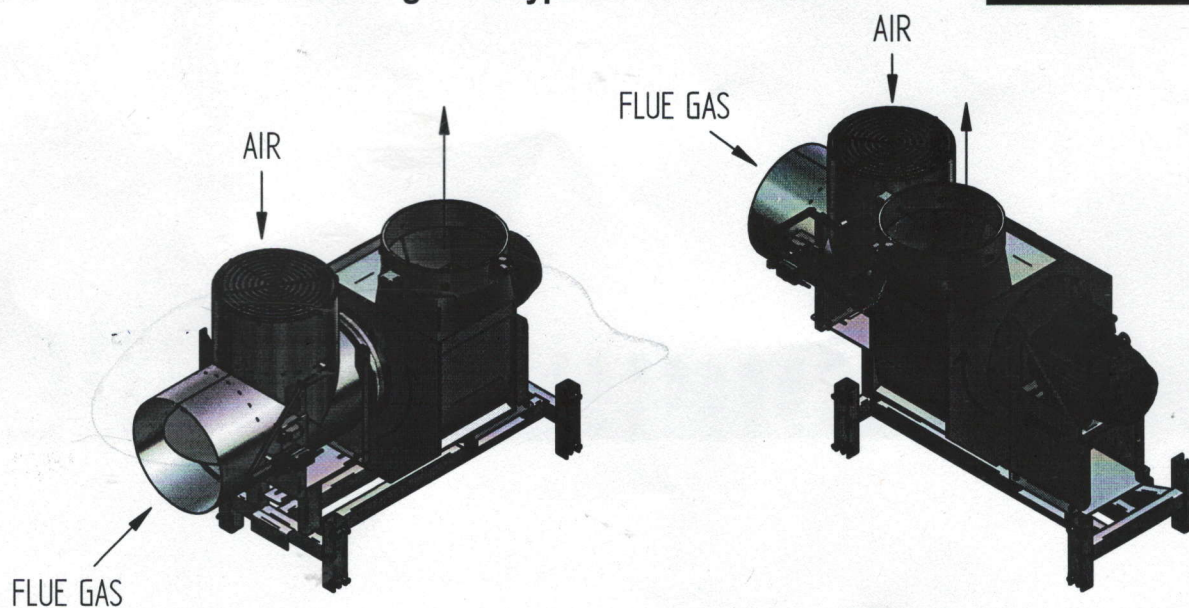
19. Во всем остальном, что не отражено в настоящем задании стороны (заказчик, организатор, участник и т.д.) руководствуются законодательством Республики Беларусь, а также «Порядком осуществления закупок товаров (работ услуг) за счет средств открытого акционерного общества «ДОРОРС», утвержденного протоколом наблюдательного совета ОАО «ДОРОРС» от 22.07.2026г. №24.

The bottom of the page features several handwritten signatures in blue ink. One signature is clearly legible as 'Ховасевич К.С.'. To the right, there is a large, stylized signature that appears to be 'И.В. Власов'. There are also some circular stamps or marks, including one that looks like a date '24.07.2026'.

Technical information CO2-dosing units

CO2-Units with 2-bladed mixing valve type D6 - D10 50Hz

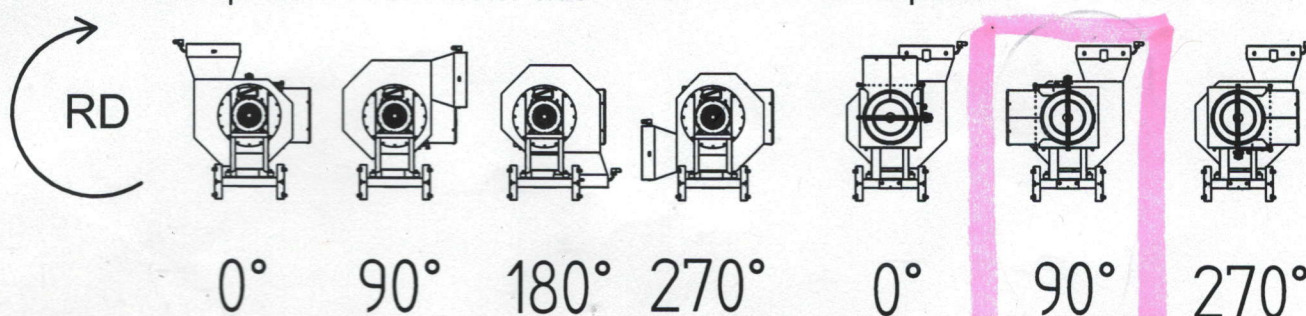
van Dijk heating



Type	Weight	Units	A	B	C	D	E	E1	F	G	H	J	K+L	N	ØP	R	ØZ
D6 SL400-110-K2	231 kg	mm	1546	679	900	333	396	460	688	130	265	265	939	1140	400	450	400
D7 SL500-150-K2	302 kg	mm	1926	659	985	334	398	561	658	120	320	320	1161	1370	500	550	500
D8 SL500-220-K2	407 kg	mm	2061	695	1027	334	440	561	701	120	395	395	1180	1480	500	550	500
D9 SL630-300-K2	528 kg	mm	2389	720	1151	334	440	690	853	120	520	500	1375	1750	630	680	630
D10 SL630-370-K2	515 kg	mm	2389	781	1202	385	487	690	853	120	520	500	1396	1750	630	680	630

Fan position - from motor side

Valve position - from valve side



Van Dijk heating B.V.

Regulierenring 7
NL-3981 LA Bunnik

Postbus 29
NL-3980 CA Bunnik

t +31(030)656 38 44
f +31(030)656 35 64

e info@vandijkheating.nl
w www.vandijkheating.nl

BTW NL007013577B01
KvK 30071150

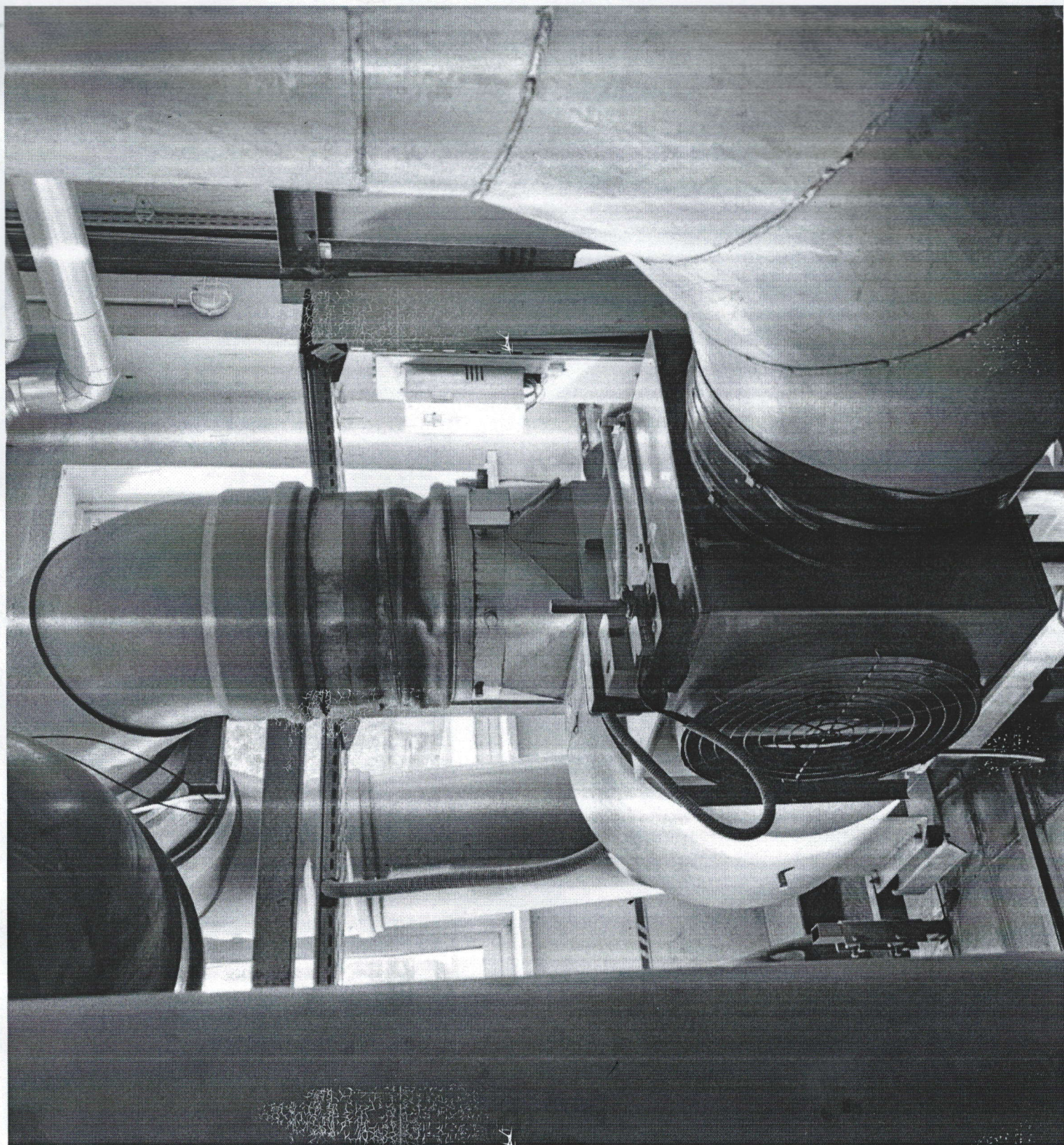
Quality
Grows

DAT-41M-01-EN-B

19-03-21

2/2

Levering volgens algemene voorwaarden voor de technologische industrie zoals laatstelijk gedeponeerd te Den Haag door FME-CWM.



Пример схемы подключения узла