

ИНН 6449040803/КПП 644901001

Банк: ЗАО «Экономбанк»

г. Саратов

р/сч 40702810707620002779

к/сч 30101810100000000722

БИК 046311722



з а в о д  
**РОСПРОМГАЗ**

Тел. (8453)75-37-61, 75-37-62

тел/факс (8453)76-00-72

http://www.rospromgaz.ru

E-mail:

ros-zavod@yandex.ru

От 10.11.2009 года

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ**

для заказа транспортабельной котельной установки (ТКУ).

ТКУ-03 Д  
Р-04704

1. Наименование и адрес отапливаемого объекта \_\_\_\_\_
2. Отапливаемый объем каждого здания, (кв.м.) \_\_\_\_\_
3. Тепловая мощность котельной (МВт/ч) (Гкал/ч) 300 кВт
- в том числе на отопление 300 вентиляцию \_\_\_\_\_ горячее водоснабжение макс. \_\_\_\_\_ средн. \_\_\_\_\_
4. Тип котельной (модульная) крышная, пристроенная, реконструкция и т.п.)
5. Основное топливо газ резервное топливо дизель требования по резервному топливу \_\_\_\_\_
6. Давление газа на вводе в котельную, расчетное согласно ТУ фактическое max. \_\_\_\_\_ min \_\_\_\_\_
7. Необходимость установки ГРУ в котельной да (да) \_\_\_\_\_ (нет) \_\_\_\_\_
- установка ГРПШ Генпроектировщиком \_\_\_\_\_ (да) \_\_\_\_\_ (нет) \_\_\_\_\_
8. Водоподготовка ионный обмен (химическая, электро-магнитная, магнитная), другое \_\_\_\_\_
- давление водопроводной воды 0,2 МПа. Анализ воды прилагается \_\_\_\_\_ (да) \_\_\_\_\_ (нет) \_\_\_\_\_
9. Необходимость наличия бака запаса подпиточной воды \_\_\_\_\_ (да) (нет), объем бака \_\_\_\_\_
10. Требование к узлу учета газа \_\_\_\_\_ (тип счетчика, корректора по t, по P)  
ТУ на узел учета расхода газа прилагается ЛВС с ЕРР 761 (да) \_\_\_\_\_ (нет) \_\_\_\_\_
11. Тип тепловой схемы котельной (обычная, с гидравлической стрелкой, двухконтурная)
12. Необходимость установки мембранных расширительных баков (да) (нет) \_\_\_\_\_, объем системы \_\_\_\_\_
13. Необходимость теплосчетчиков (да) ТЭМ-100 (нет), тип теплосчетчика \_\_\_\_\_
14. Необходимость счетчика горячей воды \_\_\_\_\_ (да) (нет), тип водосчетчика \_\_\_\_\_
15. Необходимость счетчика исходной (водопроводной) воды (да) (нет), тип водосчетчика \_\_\_\_\_
16. Требование к регулированию температуры теплоносителя автоматически  
(полуавтоматическое, автоматическое по температуре наружного воздуха)
17. Тип обслуживания котельной автоматизированная с выводом сигнализации на диспетчерский пункт (с обслуживающим персоналом с бытовым помещением) (беспроводная связь), цифровой менеджер котельной \_\_\_\_\_ (да) \_\_\_\_\_ (нет) \_\_\_\_\_
18. Материал покрытия стен и крыши котельной, толщина утеплителя (профнастил, сэндвич панели) 100мм
16. Особые условия расположения вводов коммуникаций котельной (надземные, подземные), дымовой трубы, максимальные габариты котельной, прилагается в виде эскиза котельной и эскиза котельной в плане \_\_\_\_\_ (да) \_\_\_\_\_ (нет) \_\_\_\_\_
19. Цветовая гамма наружных панелей котельной (стен и крыши, отделочных уголков) РАЦ, коуши серый
20. Необходимость разработки проекта на ТКУ, особые условия к составу проекта \_\_\_\_\_ (да) \_\_\_\_\_ (нет) \_\_\_\_\_
21. Максимальное удаление потребителя от теплоисточника \_\_\_\_\_ (м.)
22. Максимальная температура теплоносителя 95°С (95, 110°С)
23. Потери напора в системе отопления, вентиляции у потребителя \_\_\_\_\_ необходимый напор в систему ГВС \_\_\_\_\_
24. Отметки уровня котельной и отапливаемых зданий \_\_\_\_\_
25. Технические условия Госэнергонадзора на проектирование (прилагается №) \_\_\_\_\_
26. Особые условия Заказчика бак гудль 0,8 м<sup>3</sup> (или)

Заказчик \_\_\_\_\_

(предприятие, адрес, телефон-факс)

Лицо для контактов \_\_\_\_\_

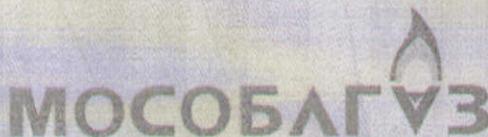
М.П. \_\_\_\_\_

(ФИО, должность)

(подпись)

Котлы Viessmann серии Vitoplex PV-100  
GULLIVER BS 3D 2шт

150 кВт 2шт



**МОСОБЛГАЗ**

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
ГАЗОВОГО ХОЗЯЙСТВА МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

**ФИЛИАЛ «СТУПИНОМЕЖРАЙГАЗ»**

142800, г. Ступино, ул. Горького, д. 18  
телефон: (49664) 204-90, (495) 597-5555  
факс: (49664) 204-90  
www.stupino.mosoblgaz.ru  
e-mail: stupino@mosoblgaz.ru

**Технические условия для присоединения № 625 - 30/2 от «20» июля 2012 г.**  
(действительны в течение двух лет)

*Настоящие технические условия для присоединения выданы в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ (с изменениями и дополнениями), постановлением Правительства Российской Федерации от 13.02.2006 г. № 83 «Об утверждении Правил определения и предоставления технических условий подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения и Правил подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения», Правилами пользования газом и предоставления услуг по газоснабжению в Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства РФ от 17.05.2002 г. № 317, и Правилами безопасности систем газораспределения и газопотребления, утвержденными постановлением Госгортехнадзора России от 18.03.2003 г. № 9.*

**Субъект:** Общество с ограниченной ответственностью «Эстеро»

**Объект газификации:** Московская область, пос. Серебряные Пруды, ул. 8-го Марта, дом 11  
Котельная для теплоснабжения здания склада для хранения сельскохозяйственной продукции и многоцелевого складского здания  
2 шт. Котел бытовой Viessmann Vitoplex 100 (165 кВт) — 330 кВт  
Мощность газопотребляющего оборудования: 330 кВт

**Источник газоснабжения (место присоединения к газопроводу):** Газопровод высокого (I) давления P=1,2МПа D=325 мм, проложенный к ГГРП

**Требования к учету газа:** Учет газа должен осуществляться в соответствии с действующими Правилами учета газа и Постановлением Правительства Московской области от 01.08.2006 № 738/29.

004328

## Условия и порядок газификации газоиспользующего оборудования жилищно-коммунальных, промышленных и иных объектов

1. Работы производятся по проекту, выполненному проектной организацией, допущенной к работам в установленном законом порядке.
2. В качестве весьма усиленной изоляции для стальных газопроводов применять двухслойные покрытия на основе экструдированного полистилена.
3. Присоединение к действующему газопроводу должно быть согласовано с его собственником, либо иным лицом, владеющим и распоряжающимся газопроводом на ином законном основании.
4. Проект газификации представляется на согласование в полном объеме.
5. Застройщик или заказчик заблаговременно, но не позднее чем за 3 рабочих дня до начала строительства/реконструкции, должен направить в филиал ГУП МО «Мособлгаз» «Ступиномежрайгаз» извещение о начале таких работ.
6. Строительство наружных газопроводов должно выполняться по согласованным с ГУП МО «Мособлгаз», либо его филиалами проектам. За качеством строительства заказчиком организуется строительный контроль, с привлечением специалистов, допущенных к работе в установленном законом порядке.
7. Газификация объектов, установленной мощностью свыше 1 Гкал/час и при использовании технологического оборудования осуществляется на основании разрешения на использование газа в качестве топлива, полученного в установленном порядке.
8. Технические условия на присоединение выданные филиалом ГУП МО «Мособлгаз» «Ступиномежрайгаз» составлены в 2-х подлинных экземплярах, первый экземпляр для Заказчика, второй для филиала ГУП МО «Мособлгаз».

### Прочие условия:

1. Газопровод-источник принадлежит ГУП МО «Мособлгаз».
2. Минимальное зафиксированное давление в газопровод-источнике составляет 0,58 МПа.
3. Технические условия на присоединение к газораспределительной системе являются обязательными к исполнению. Отступление от технических условий допускается по предварительному согласованию с филиалом ГУП МО «Мособлгаз» «Ступиномежрайгаз».
4. Пуск газа производится после государственной регистрации права собственности на принятый в эксплуатацию объект газового хозяйства (кроме газопроводов-вводов к индивидуальным жилым домам), при этом ответственность за организацию технического обслуживания лежит на собственнике.

Первый заместитель директора -  
главный инженер

Начальник ПТО



И. В. Кочережкин  
(И.О.Ф.)

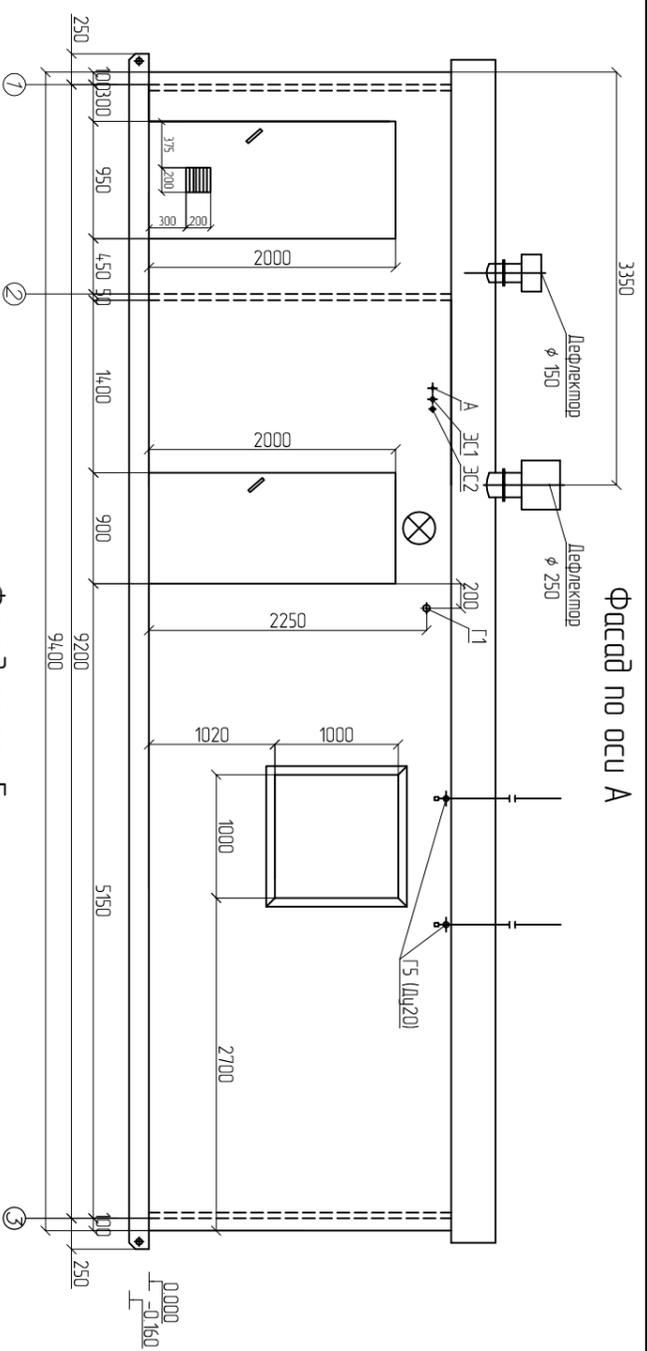
И. И. Ежова  
(И.О.Ф.)

С условиями газификации и порядком присоединения к газораспределительной сети согласен:

\_\_\_\_\_ (дата, подпись, фамилия)

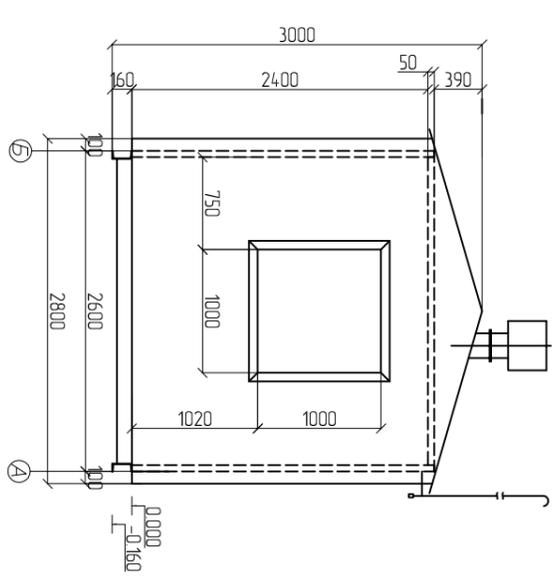
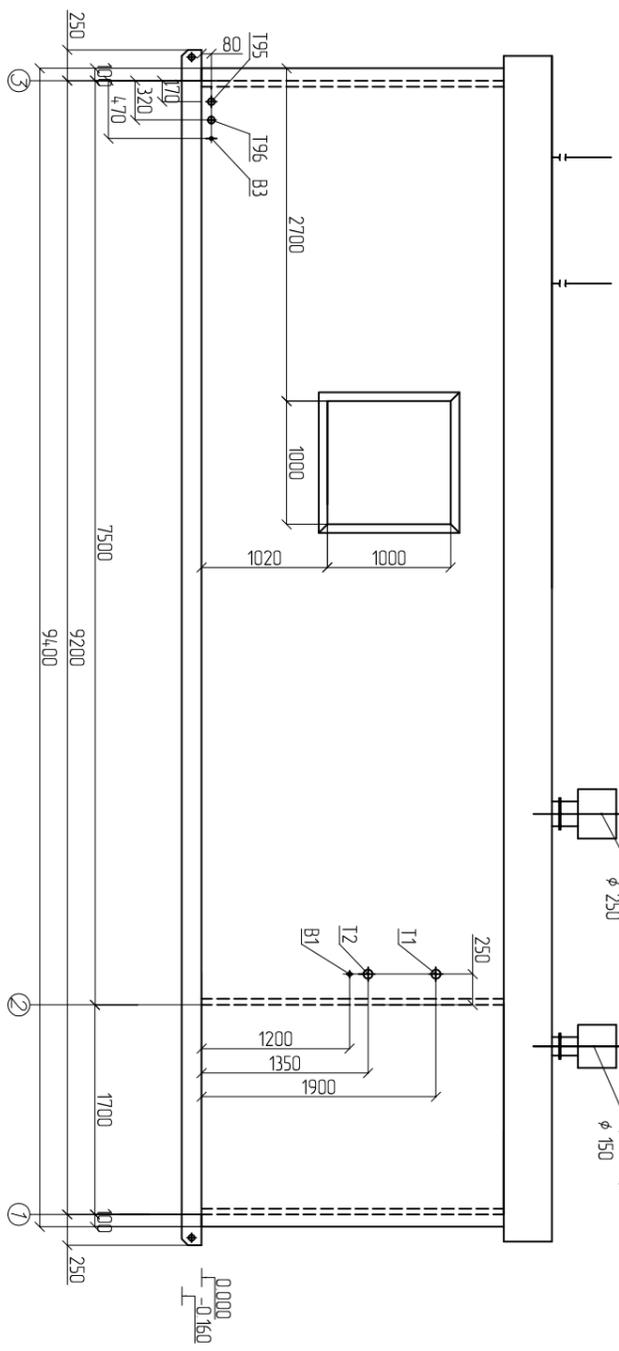
Технические условия получены:

\_\_\_\_\_ (дата, подпись, фамилия, документ, подтверждающий полномочия)



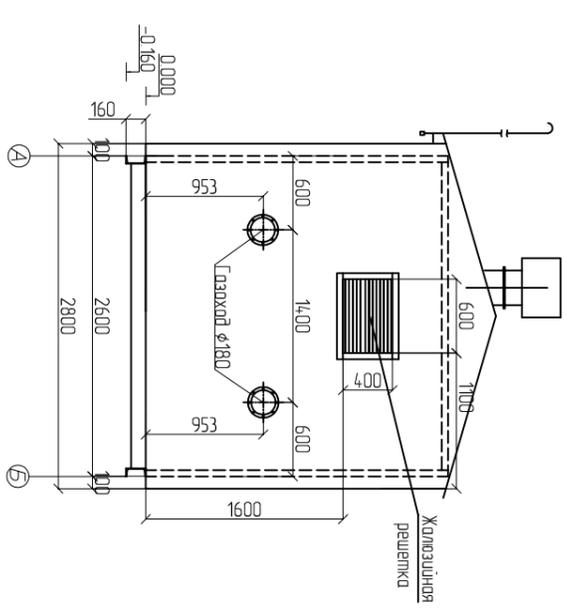
Фасад по оси А

Фасад по оси Б



Фасад по оси 1

Фасад по оси 3



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим инв. №
--------------	--------------	--------------

- Г – Вход газопровода
  - Г5 – Приводной газопровод, вывести на 1м выше дефлектора и заземлить.
  - Т1 – Подающий трубопровод теплосети, Ду – 65
  - Т2 – Обратный трубопровод из теплосети, Ду – 65
  - Т 95 – Дренажный напорный трубопровод для слива с ПК, Ду – 50
  - Т96 – Дренажный безнапорный трубопровод для слива с котлов и оборудования, Ду – 50
  - В1 – Вход водопровода, РРР Д32х2,9
  - В3 – Выход водопровода (разбавленные стоки ), РРР Д32х2,9
  - ЭС1 – Место ввода эл. кабеля основного электропитания, φ25тах
  - ЭС2 – Место ввода эл. кабеля резервного электропитания, φ25тах
  - А – Место ввода линии диспетчерской связи (сигнализация ), φ12тах
- Привязку трубопроводов являющуюся предварительными, окончательные после детальной проработки всех частей проекта.

За условную отметку 0.000 принята отметка чистого пола котельного зала.  
 Площадь легкообрасываемых конструкций ( окон ) F = 2м².  
 Бокс-модуль состоит из основания в виде жесткой угленной металлической рамы и каркаса с обшивкой из сэндвич-панелей толщиной 100 мм.  
 Общая масса котельной не более 10500кг.

12-04704-AP			
Теплообогреваемые здания склада для хранения сельскохозяйственной продукции и многоцелевого складского здания по адресу Московская область, пос. Серебряные Пруды, ул. 8-го Марта, дом 11.			
<b>Котельная ТКУ-0.3Д</b>			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.
Директор		Лобузов	
ГИП		Панин	
Исполнит.		Коробко	
Габаритно-привязочный чертеж.		Стация	Лист
000 Завод "РОСТРОМГАЗ"			1
			3



